

Sprechanlagen Bewegungs- & Rauchmelder

Funkgongs Türöffner
Dämmerungsschalter
Lautsprecher ...



Satz- und Druckfehler vorbehalten!

IMPORT - EXPORT - GROSSHANDEL

LEOPOLD

9020 Klagenfurt am Wörthersee



Telefon +43 463 282733 -0 • Fax 282733 25

KOBER

Rosentaler Str. 207 • Austria • office@kober.at • kober.at

Ihre beste
Verbindung





FERMAX CODE-TASTATUREN

Microprozessorgesteuert - über 100 verschiedene Codes, für 100 Benutzer. Bequem Türe ohne Schlüssel, nur durch Eingabe eines 3-6 stelligen Codes, öffnen. Einfaches Öffnen des Garagentors oder Einschalten von Licht u.v.m. Bei Eingabe des Nummerncodes erhalten Sie eine akustische Bestätigung der Aktivierung. Dadurch ist bei Änderung keine Demontage notwendig! Alarmsignal ertönt bei 5mal falscher Codeeingabe, Anlage ist für 30 Sek. gesperrt. Mit zwei potentialfreien Relaiskontakten, dadurch können Sie außer dem Eingangs- auch das Garagentor öffnen, oder aber auch das Licht ein- und ausschalten. **Code-Tastatur-Set Größe 1** - Mit Auswerteeinheit in der Zehnertastatur. **Set komplett mit:** 1UP-Code-Tastatur mit 2 potentialfreien Kontakten, 1Netzgerät 230/12V~/1,5A für Verteiler- oder AP-Montage (4 DIN).

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342FE600	3600	Code-Tastatur, Unterputz, Alu-silber, F1	1

Aufputz-Code-Tastatur-Set für den Innenbereich Set komplett mit:
1AP-Codetastatur (BxHxT) 60 x 120 x 23 mm
1Netzgerät 230/12 V~/1,5A für Verteiler- oder AP-Montage (4 DIN)

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342FE623	3623	Code-Tastatur, Aufputz, weiß-hellgrau, F1	1

Fermax Universal Haustelefon VEO 4+N

System 4+n. Für 4+n Fermax- und Fremdanlagen. **Mehrdrabt-System.** Aus schlagfestem ABS-Kunststoff. Steckbare Hörschnur. **Eingebauter Magnet für optimalen Halt des Hörers.** Antilarson Filter zum **Schutz gegen Rückkoppelung.** Zwischen elektronischem- und Summerruf umschaltbar (abhängig vom Türlautsprecher/ System). **Türöffnertaste.** Aufschraubbar auf jede handelsübliche UP-Dose - Ø 60 mm. Farbe: weiß. Maße: B 82 x H 214 x T 43 mm.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342FE065	F3431	ersetzt über 40 Fremdfabrikate	1

Audio-Sets Mehrdrabt

Video Hausstation CLASSE 100 V12E

KIT Analog-Audio 1 Familienhaus mit Platz außen und Türsprechanlage innen / Einzelbild-Anruf.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE266	363211	Für eine Familie	1

Analoges Audio-Set mit UP-Türstation SFERA CLASSIC und Hausstation SPRINT

Das Set enthält: Eine UP-Türstation SFERA CLASSIC Modular mit beleuchteten Namensschildern, ein Netzgerät, eine **SPRINT-Hausstation mit Ruflautstärkereglern und Türöffnertaste.** Farbe/ Material Aluminium. Türstation in grau. Haustelefon in weiß.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE990	313311	Für eine Familie	1
1 x Hausstation SPRINT			

342LE992	313321	Für zwei Familien	1
2 x Hausstationen SPRINT			

Audio-Sets 2-Draht



Flex'ONE Audio-Set mit Türstation LINEA 3000 1 und 2 Ruftasten + 1 x Hausstation CLASSE100 A16M

1AP-Türstation LINEA 3000 mit Frontblende aus Zamak und einer Hausstation Classe 100 A16M. Türstation mit 2 Ruftasten, kann mit Schiebeschalter, als Ein- oder Zweifamilienhaus konfiguriert werden - inkl. Namensschild. Hausstation mit Handhörer und 3 Sensortasten für: Tür öffnen, Treppenhauslicht einschalten (346210 wird benötigt) und Türstation ein bzw. umschalten. 4 weitere frei konfigurierbare Zusatztasten. 16 verschiedene Ruftöne einstellbar.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE528	364231	Für eine Familie	1



Flex'ONE Audio-Set mit Türstation LINEA 3000 1 und 2 Ruftasten + 1 x Hausstation CLASSE100 A16E

1AP-Türstation LINEA 3000 mit Frontblende aus Zamak und einer Hausstation Classe 100 A16M. Türstation mit 2 Ruftasten, kann mit Schiebeschalter, als Ein- oder Zweifamilienhaus konfiguriert werden - inkl. Namensschild. Hausstation hörlos - mit 2 Gesprächstasten, 3 Sensortasten und 4 programmierbare Zusatztasten. 16 verschiedene Ruftöne einstellbar.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE530	364232	Für eine Familie	1



Pro'CLASSIC Audio-Set mit UP-Türstation SFERA und Hausstation CLASSE 100 A12M

Das Set enthält: Eine UP-Türstation SFERA Allmetal mit LED-beleuchteten Namensschildern, ein Netzgerät, eine AP-Hausstation CLASSE 100 A12M mit Ruflautstärkereger, 4 programmierbare Zusatztasten, Türöffner- und Lichttaste. Montageart Türstation: Unterputz.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE261	361121	Für zwei Familien	1

2 x Hausstationen CLASSE 100 A12M



Pro'CLASSIC Audio-Set mit UP-Türstation SFERA und Hausstation POLYX

Das Set enthält: Eine UP-Türstation mit LED-beleuchteten Namensschildern, ein Netzgerät, eine AP-Hausstation POLYX Audio mit Ruflautstärkereger, 4 programmierbare Zusatztasten, Türöffner- und Lichttaste.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE223	361221	Für zwei Familien	1

2 x Hausstationen POLYX



FLEX'ONE Audio-Set mit UP-Türstation SFERA ALLWHITE und Hausstation CLASSE 100 A12B

1 hörlose Audiohausstation Classe 100 A12B in Weiß (344252) mit 4 Funktionstasten. 1 modulare UP-Türstation SFERA Allwhite aus Aluminium Schutzart IP54. Schlagfestigkeit IK08. Set erweiterbar auf ein Zweifamilienhaus.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE356	905180	Für eine Familie	1



Flex'ONE Audio-Set mit Türstation SFERA 1 und 2 Ruftasten + CLASSE100 A16E

bticino

UP-Türstation wird mit 2 Frontblenden (1 und 2 Ruftasten) ausgeliefert, kann somit als Ein- oder Zweifamilienhaus konfiguriert werden. Installationstechnik: Bus-System. Bildsystem: PAL. Freisprechen. Tag-/ Nachtfunktion. Hörgeräte kompatibel. Farbe Innenstation weiß / Außenstation grau. Werkstoff Außenstation: Aluminium. **Innenstation erweiterbar max.: 3. Außenstation erweiterbar max.: 16.** Türstation Schutzart: IP54, Schlagfestigkeit IK 08.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE474	364234	Ein- oder zwei Familien	1



Flex'ONE Audio-Set mit Türstation SFERA und Codelock + CLASSE100 A16E

bticino

Wird mit 2 Frontblenden (1 und 2 Ruftasten) ausgeliefert und kann somit als Ein- oder Zweifamilienhaus konfiguriert werden. Installationstechnik: Bus-System. Montage Innen- und Außenstation: Aufputz. Farbe Innenstation weiß / Außenstation grau. Werkstoff Außenstation: Aluminium. **Innenstation erweiterbar max.: 3. Außenstation erweiterbar max.: 16.** Türstation Schutzart: IP54, Schlagfestigkeit IK 08.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE457	364235	Für eine Familie	1



Flex'ONE Audio-Set mit Türstation SFERA inkl. Ekey 2-Kanal + CLASSE100 A16E

bticino

Set beinhaltet: Eine hörerlose Audiohausstation Klasse 100 A6E mit 4 Funktionstasten (Gespräch annehmen, Tür öffnen, Türstation aktivieren und Licht schalten). Eine modulare UP-Türstation SFERA Allmetal aus Aluminium inkl. Fingerprintmodul + Auswerteeinheit mit 2 Kanälen zum Öffnen von Türr mittels Fingerabdrucks. Schutzart Ip54. Schlagfestigkeit IK08. Mit 2 Abdeckungen geliefert (1 bzw. 2 Ruftasten), auf ein Zweifamilienhaus erweiterbar.)

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE529	905183	Ein- oder zwei Familien	1

Video-Sets 2-Draht



Fermax 2-Draht AP COLOR Video-Sprechanlagen Einfamilien Set mit WLAN, Smartphone-Anbindung, Fotospeicher u.s.w.

AP-Türstation IP44, 900 TVL CMOS Kamera inkl. LED-Beleuchtung. Türöffnerzeit einstellbar. Anschluss für externe Türöffnertaste inkl. Regendach. IK07. Netzgerät für Verteiler- oder AP Montage. Digitaler 7" IPS LCD-Bildschirm. Erweiterbar auf 2 Monitore. Eigenstarfunktion. LED Anzeige für Rufabschaltung. Grafisches Benutzerinterface für Internkommunikation, Bildspeicherfunktion bei Türruf oder manuell durch Benutzer: 100 Aufnahmen im internen Speicher, Foto- & Videowiedergabe, 16 wählbare Ruftöne, Eingebautes WIFI-Modul für Rufumleitung auf Smartphone. Inkl. Kabel (Verbindung Micro-USB auf RJ45-Buchse zum Home Router).

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342FE431	F1431	Erweiterbar auf 2 Monitore	1



Flex'ONE Video-Set 2-Draht mit Türstation LINEA 3000 + Hausstation CLASSE 100 V12E - hörerlos

bticino

4,3" Farbbildschirm (109 mm). 4 Standardtasten für Grundfunktionen. Auf 4 Zusatztasten können weitere Funktionen, wie z.B. Intern Sprechen usw. hinterlegt werden. 1 Türstation LINEA 3000 (343081) mit Weitwinkel Farbkamera. Schutzart IP54 / Schlagfestigkeit IK10. Mit Schiebeschalter für 1- od. 2-Familienhaus konfigurierbar. AP-Montage, mittels separat erhältl. Zubehör 905199. Bei schlechtem Wetterbedingungen kann separat erhältliches Regendach 343051 verwendet werden. Erweiterbar auf 2 Familien mit zusätzlicher Hausstation.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE336	363411	Für eine Familie	1



Flex'ONE Video-Set 2-Draht mit Türstation LINEA 3000 und hörerloser Hausstation CLASSE 300 V13E

bticino

7" Touchscreen (178 mm). 4 Tasten für die Grundfunktionen & alle erweiterten Funktionen. Türstation LINEA 3000 mit Weitwinkel-Farbkamera. Schutzart IP54. Schlagfestigkeit IK10. Kann mittels Schiebeschalter für das 1- oder 2 Familienhaus konfiguriert werden. Separat erhältl. Regendach 343051. Erweiterbar auf 2 Familien mittels zusätzlicher Hausstation.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE323	363511	Für eine Familie	1



Flex'ONE Video-Set 2-Draht mit Türstation LINEA 3000 und Hausstation Classe 100 V16E

bticino

Kamerabeleuchtung mit weißen LEDs für bessere Nachtsicht. Aufnahmewinkel: 105° horizontal/80° vertikal (nicht schwenkbar). Installationstechnik Bus-System. Montageart Innen- bzw. Aussenstation Aufputz. Bildsystem PAL. Freisprechen. Tag-/ Nachtfunktion. Hörgerätekompabil. Mit Infoschild. Farbe Innenstation weiß / Außenstation grau. Werkstoff Außenstation: Aluminium. Innenstation erweiterbar max.: 3. Außenstation erweiterbar max.: 16. Erweiterbar auf 2 Familien.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE440	364922	Für eine Familie	1

Flex'ONE Video-Set 2-Draht mit Türstation LINEA 3000 und hörerloser Hausstation CLASSE 300 X13E

bticino

Videohausstation mit Smartphone-Anbindung, 7" Touchscreen (178 mm), WLAN-Anbindung, Induktionsschleife für Hörgeräteträger und Anrufbeantworterfunktion mit Audio/Video-Memory. Türstation mit Weitwinkel-Farbkamera und Transponderleser inkl. 8 Transponder (6x farbig, 2x flach transparent). Schutzart IP54. Erweiterbar auf 2 Familien.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE367	363911	Türstation Silber	1
342LE574	363910	Türstation Schwarz	1

Flex'ONE Video-Set mit Türstation LINEA3000 Black + CLASSE 300EOS with Netatmo

bticino

Das Set enthält: 1 AP-Videotürstation LINEA3000 in der Farbe Black inkl. Transponderleser. 1 AP-Video-Innenstelle Classe 300EOS with Netatmo. Steuerung der Sprechanlagen- und Hausautomationssysteme erfolgt mittels dem vertikalen 5"-Touchscreen, dem integrierten Alexa-Sprachassistenten. 1 Video-Netzgerät 230 VAC zur Bereitstellung der BUS-Spannung 27 V DC. 2-Draht. Erweiterbar auf 2 Familien.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE589	363915	Für eine Familie	1

Flex'ONE Video-Set mit Türstation SFERA und Hausstation Classe 100 V16E

bticino

Das Set enthält: Eine UP-Türstation SFERA Allmetal mit Weitwinkelkamera, LED-beleuchtete Namensschilder, ein Video-Netzgerät, eine hörerlose AP-Hausstation Classe 100 V16E mit 5" Bildschirm. Türstation auf 1 oder 2 Rufaste(n) konfigurierbar. 2-Draht-Technik. Schutzart IP54. Erweiterbar auf 2 Familien.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE531	364617	Für eine Familie	1

Flex'ONE Video-Set mit Türstation SFERA und hörerloser Hausstation CLASSE 300 X13E mit Smartphone-Anbindung

bticino

Eine UP-Türstation SFERA Allmetal mit Weitwinkelkamera. Ein Video-Netzgerät, eine hörerlose AP-Hausstation CLASSE 300 X13E mit Smartphone-Anbindung und Menüführung über den 7" Touchscreen. Türstation auf 1 oder 2 Rufasten konfigurierbar.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE366	365011	mit Smartphone-Anbindung	1

Flex'ONE Video-Set mit Türstation SFERA + Codelockmodul und hörerloser Hausstation CLASSE 300 X13E und Smartphone-Anbindung

bticino

7" (178 mm) Touchscreen, WLAN-Anbindung, Anrufbeantworterfunktion mit Audio/Video-Memory. Kann mittels WLAN an ein Smartphone angebunden werden. Mit der App DOOR ENTRY(1) kann alles übers Smartphone gesteuert werden. Modulare Aluminium UP Türstation SFERA Allmetal mit Weitwinkelkamera inkl. Codelockmodul zum Türöffnen mittels Zugangscode. Schutzart IP54 und Schlagfestigkeit IK08. Video Netzgerät. Türstation auf 1 oder 2 Rufasten konfigurierbar. Türöffnerrelais Best.Nr. 346230 und Konfigurator-Set Best.Nr. 306064 zur Erweiterung auf ein Zweifamilienhaus.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE364	365911	mit Codelockmodul	1

Flex'ONE Video-Set mit Türstation SFERA und hörerloser Hausstation CLASSE 300 X13E und Smartphone-Anbindung inkl. ekey-Fingerprint mit 2-Kanal

bticino

Mit 7" (178 mm) Touchscreen, WLAN-Anbindung und Anrufbeantworterfunktion mit Audio/Video-Memory. Neben Standardfunktionen kann die Hausstation mittels WLAN an ein Smartphone angebunden werden. Mit der App DOOR ENTRY(1) kann die komplette Funktionalität (Gespräch, Video, Schaltfunktionen) über das Smartphone gesteuert werden. Eine modulare UP-Türstation SFERA Allmetal aus Aluminium inkl. Fingerprintmodul + Auswerteeinheit mit 2 oder 4 Kanälen zum Öffnen von Tür oder Tor mittels Fingerabdruck. IP54 / Schlagfestigkeit IK08. Wird mit 2 Abdeckungen geliefert, um das Set auf ein Zweifamilienhaus erweitern zu können.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE348	905282	ekey-Fingerprint	1

2-Draht AP Color Video Way Kit 4,3" Monitor Einfamilienhaus m. Türstation Silber

FERMAX

Bestehend aus: 1 x AP Türstation. Eine blau beleuchtete Rufaste, Kamera inkl. dämmerungsgesteuerte LED Beleuchtung, Türöffner über potfreien Schaltkontakt, entweder aus der Sprechanlage (max. 12VDC, 250mA) oder über Netzgerät, Türöffnerzeit einstellbar, inkl. Regendach (nur mit Regendach installierbar), Farbe: Chrom-Zamak, 1 Netzgerät für Verteiler- oder AP Montage, 26VDC, 8 TE, 1 Monitor freisprechend: 4,3" (11cm) TFT-Bildschirm- Auflösung: 480 (RGB). Mithörsperr, elektron. Abschaltung, Eigenstartfunktion, beleuchtete Türöffnertaste, LED Anzeigen für: Ein/ Aus, Anschluss Etagentaster. Bereitschaftsmodus 6,5mA, Betrieb 180mA (Monitor), Maße (HxBxT): 137x137x17mm, Farbe: weiß.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342FE435	F1421	4,3" Monitor	1





Flex'ONE Video-Set mit Türstation SFERA - 1 und 2 Ruftasten ohne Hausstation mit 2-Kanal

bticino

2-Draht. Mit Netzgerät für Ein- oder Zweifamilienhaus. **Bestehend aus:** 1 UP-Türstation SFERA Allmetal. 2 Frontblenden (1 und 2 Ruftasten). **Farbkamera** mit 1/3" Sensor (135°) inkl. LEDs zur Beleuchtung des Aufnahmebereichs und Antibeslag-Heizung. Namensschild inkl. integriertem Helligkeitssensor zum autom. Einschalten der Hintergrundbeleuchtung (weiße LEDs). Status-LEDs für die Betriebszustände: Tür offen, Kommunikation aktiv, Ruf getätigt und System besetzt. IP54 / IK08. Maße: B138 x H144 mm. **1 Video-Netzgerät.** Hausstationen werden je nach Kundenanforderung gewählt und sind NICHT enthalten. Werkstoff Außenstation Aluminium grau.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE497	905230		1

Flex'ONE Video-Set mit Türstation SFERA Allmetal + CLASSE 300EOS with Netatmo

bticino

2-Draht. Mit Netzgerät für Ein- oder Zweifamilienhaus. **Bestehend aus:** 1 UP-Video-Türstation SFERA Allmetal mit **Weitwinkelkamera**. Bildschirmdiagonale 5". **1 AP-Video-Innenstelle Classe 300EOS with Netatmo.** Steuerung der Sprechanlagen- und Hausautomationssysteme erfolgt mittels dem vertikalen 5"-Touchscreen, dem integrierten Alexa-Sprachassistenten. **1 Video-Netzgerät 230 VAC.**

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE590	363918	mit Weitwinkelkamera.	1

Flex'ONE Video-Set mit Türstation SFERA inkl. Night & Day-Kamera + CLASSE 300EOS

bticino

2-Draht. Mit Netzgerät für Ein- oder Zweifamilienhaus. **Bestehend aus:** 1 UP-Video-Türstation SFERA Allmetal mit **Night & Day-Weitwinkelkamera (besseres Bild in der Dunkelheit)**. Bildschirmdiagonale 5". **1 AP-Video-Innenstelle Classe 300EOS with Netatmo.** Steuerung der Sprechanlagen- und Hausautomationssysteme erfolgt mittels dem vertikalen 5"-Touchscreen, dem integrierten Alexa-Sprachassistenten. **1 Video-Netzgerät 230 VAC.**

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE591	363919	inkl. Night & Day-Kamera	1

Flex'ONE Video-Set mit Türstation SFERA inkl. Codelockmodul + CLASSE 300EOS

bticino

2-Draht. Mit Netzgerät für Ein- oder Zweifamilienhaus. **Bestehend aus:** 1 UP-Video-Türstation SFERA Allmetal mit **Weitwinkelkamera und Codelockmodul.** **Farbkamera.** Bildschirmdiagonale 5". **1 AP-Video-Innenstelle Classe 300EOS with Netatmo.** Steuerung der Sprechanlagen- und Hausautomationssysteme erfolgt mittels dem vertikalen 5"-Touchscreen, dem integrierten Alexa-Sprachassistenten. **1 Video-Netzgerät 230 VAC.**

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE592	363920	inkl. Codelockmodul	1

Einbaulautsprecher-Set für Audio und Video

Videofähiges Universal-Einbaulautsprecher-Set für Briefkastenanlagen

bticino

Einen Einbaulautsprecher Nr. 346991 für den Anschluss von bis zu 8 externen Ruftasten, 1 Video-Netzgerät, 1 REG-Türöffnerrelais und ein Kamera-Interface zur Einbindung der externen Kamera mit Standard-Video signal FBAS 1Vss an 75 Ohm.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE345	367911	für bis zu 8 externe Ruftasten	1

Zubehör LINEA 3000 Türstation

2-moduliger Unterputzkasten zum Einbau der LINEA 3000 Türstationen

bticino

Zum Einbau des UP-Zubehörs (Best.Nr. 343061), Material: Kunststoff. Horizontal und vertikal anreihbar. Maße: H214 x B117 x T45 mm.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE126	350020	2-modulig	1

UP-Zubehör für LINEA 3000 für LINEA 3000 Türstationen

bticino

Modulträger (Kunststoff) und Abdeckrahmen (ZAMAK). Zur Verwendung mit 2-moduligen UP-Kasten (Best.Nr. 350020) von SFERA. Zubehör geeignet für Audio- und Video-Türstationen. Abmessung des Abdeckrahmens B139 x H220 x T16 mm. Installationstechnik: Bus-System.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE339	343061	Für Klingelanlagen	1

Regendach für UP-Kasten 350030

bticino

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE393	343051	Bus-System	1

Regendach für Türstation LINEA 3000 - für Aufputzmontage, Aluminium, Zusatzschutz bei erschwerten Witterungsbedingungen.

Zubehör SFERA Türstation

Unterputzkästen für die SFERA Türstation



Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE110	350010	1-modulig 1-moduliger Unterputzkasten - Maße: H123 x B117 x T45 mm.	1
342LE126	350020	2-modulig 2-moduliger Unterputzkasten - Maße: H214 x B117 x T45 mm.	1
342LE124	350030	3-modulig 3-moduliger Unterputzkasten - Maße: H 306 x B 117 x T 45 mm.	1

Hausstationen Audio - Mehrdraht / 2-Draht

Terraneo Audio-Hausstation Mehrdraht Sprint mit Mithörsperre

Mit Schaltfunktionen, Rufabschaltung, Rufunterscheidung und Lautstärkeregelung. Abhörsicher. Mit Licht-/Türöffnertaste und Gegensprechverkehr. Elektretmikrofon. Rufunterscheidung Türruf / Etagenruf. Ruflautstärkeschalter auf 3 Niveau einstellbar. 1 Türöffnertaste, 1 Lichttaste, Platz für 3 Zusatztasten. (Potenzialfreie Kontakte) oder Rufabschaltung mit LED-Anzeige. AP-Montage mit mitgelieferten Dübel & Schrauben.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE001	304212	mit Etagenruf / Abhörsicher	1

Sprint-Audio-Hausstation 2-Drahttechnik Sprint L2 mit Etagenruf

2-Drahttechnik für Wandmontage. 2 Bedientasten für Tür öffnen & Treppenhauslicht einschalten (Aktivator Art. 346210 wird benötigt). Tür-/Etagenruf mit Rufunterscheidung. Anschluss für BUS und Etagenruf. AP-Montage mit mitgelieferten Dübel & Schrauben. Spannungsversorgung über SCS BUS. 3-Stufenschalter zur Einstellung der Ruflautstärke.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE376	344232	mit Etagenruf	1

Hausstation CLASSE 100 A12M

Audio-Hausstation mit Handhörer für Wand- oder Tischmontage. **3 Bedientasten**, sowie über **4 frei konfigurierbare Zusatztasten**. **16 melodische Ruftöne einstellbar**. Für Tür-/Etagenruf mit Rufunterscheidung.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE270	344272	Wand- oder Tischmontage	1

Audio-Hausstation AP mit Handhörer Classe 100 A16M

2-Draht-Bussystem verfügt über **3 Sensortasten** für: Tür öffnen, Treppenhauslicht einschalten (Aktivator Best.-Nr. 346210 wird benötigt) und Türstation ein- bzw. umschalten. **4 frei konfigurierbare Zusatztasten** (z. B. für internes Sprechen, zusätzlicher Türöffner etc.). **16 melodische Ruftöne einstellbar** für Tür-/Etagenruf mit Rufunterscheidung. **Automatische Arztschaltung/Türomatfunktion** ermöglicht die selbstständige Öffnung der Tür. Lautstärke vom Rufton einstellbar. AP-Montage mit mitgelieferter Wandhalterung.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE446	344292	mit Wandhalterung	1

Hörerlose Audio-Hausstation POLYX AUDIO 2-Draht weiß

Wandhalterung. Mit Internetkommunikation und Rufunterscheidung. Abhörsicher. 4 Standard- und 4 Zusatztasten. **17 melodische Ruftöne einstellbar**.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE082	344082	17 melodische Ruftöne	1

Audio-Hausstation AP Classe 100 A16E

Mit 2 Sprechtaeten, 3 Sensortasten für Standardfunktionen und 4 Zusatztasten. Eine LED-Anzeige für Ruftonabschaltung, Türöffner- und Verbindungsstatus, Anschluss für BUS, Etagenruf und Zusatzlautwerk. **Einzelruffunktion**. **Gruppenruffunktion**. Systemart: Hybrid. Art der Kommunikation: Halbduplex. 1-Kanal. Bus-System. Wandanbau.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE443	344282	Wandanbau	1



Hausstationen Video - 2-Draht

Video Hausstation CLASSE 300 V13E - hörerlos

Mit 7 Zoll (17,8 cm, 16:9) LCD-Touchscreen. Mit 4 zusätzliche Sensortasten für die Hauptfunktionen, bzw. eine frei konfigurierbare Favoriten-Taste zur Hinterlegung einer oft verwendeten Funktion, wie z. B. Intern Sprechen. 16 verschieden Ruftöne zur Auswahl. Nachrichten-Funktion: Informationen/Notizen können, über die Tastatur am Touchscreen oder mittels Stimmaufnahme, hinterlassen werden.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE257	344612	7 Zoll LCD-Touchscreen	1



Video Freisprech-Hausstation CLASSE100 V16B - hörerlos

2-Draht-Bussystem, Farb-LCD-Display 5 Zoll (12,7 cm). Freies Gegensprechen (Gespräch annehmen bzw. beenden). 3 Sensortasten für die Funktionen: Tür öffnen, Treppenhauslicht einschalten (Aktivator Best.Nr. 346210 wird benötigt*) und Türstation ein- bzw. umschalten. 16 melodische Ruftöne einstellbar. Für Tür-/Etagenruf mit Rufunterscheidung. LED-Anzeige für: Ruf tonabschaltung, Türöffner- und Verbindungsstatus. Aufputzmontage / mitgelieferte Wandhalterung. Anschluss für BUS und Etagenruf.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE437	344912	5 Zoll Farb-LCD-Display	1



Video-Hausstation AP Classe 100 V16E für Hörgeräteträger

LCD-Farb-Display 12,7 cm. 2 Sprechstasten, 3 Sensortasten für Standardfunktionen sowie 4 konfigurierbare Zusatzstasten. LED Anzeige für: Ruf tonabschaltung, Türöffner- und Verbindungsstatus. Bus-System / Aufputz. Bildsystem PAL. Abhörsicher. Freisprechen. Türöffnerautomatik. Internkommunikation. Rufunterscheidung. Zusatzgerät anreihbar. Lautstärkeregelung.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE447	344922	mit Induktionsschleife	1

hörerlos



Video Haustation mit Smartphone Anbindung CLASSE300 X13E LIGHT

Mit 7" (17,8cm, 16:9) LCD-Touchscreen, Anrufbeantworterfunktion mit Audio-/Videospeicher (Memory) und integrierter WLAN-Schnittstelle zur Anbindung an bis zu 10 Smartphones. Über App kann komplette Funktionalität der Hausstation (Videobild, Gespräch, Türöffnen, zusätzliche Kameras, etc.) auf dem Smartphone wiedergegeben werden. 4 zusätzliche Sensortasten, eine frei konfigurierbare Favoriten-Taste zur Hinterlegung einer oft verwendeten Funktion. 16 verschiedene Ruftöne. Nachrichten Funktion Informationen/Notizen können, über die Tastatur am Touchscreen oder mittels Stimmaufnahme, hinterlassen werden. Anrufbeantworter-Funktion. Zusätzlich wird Video des Besuchers gespeichert. LED-Anzeige.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE291	344642	mit Smartphone Anbindung	1



Videostation mit Smartphone Anbindung AP CLASSE100 - hörerlos

2-Draht-Bussystem, Farb-LCD-Display 5" (12,7cm), mit Smartphone-Anbindung und Induktionsschleife für Hörgeräteträger. Freies Gegensprechen. 2 Gesprächstasten und 3 Sensortasten für die Funktionen: Tür öffnen, Treppenhauslicht einschalten (Aktivator Best.Nr. 346210 wird benötigt) und Türstation ein- bzw. umschalten. 4 frei konfigurierbare Zusatzstasten. 16 melodische Ruftöne einstellbar. Inkl. Arztschaltung / Türomatfunktion. Tür-/Etagenruf mit Rufunterscheidung. Aufputzmontage + inkl. Wandhalterung. LED-Anzeige.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE488	344932	5 Zoll Farb-LCD-Display	1



Videostation mit Smart Home Funktionen Classe 300EOS mit Netatmo und eingebautem Amazon Alexa Sprachassistenten

2-Draht-Bussystem. Dank Wi-Fi-Verbindung kann Video-Hausstation mit Home + Security App verbunden werden. Über App kann komplette Funktionalität der Videosprechanlage (Videobild, Gespräch, Türöffnen, Netatmo-Sicherheitsreihe, Aussen- & Innenkameras, Tür- und Fenstersensoren, Innensirene, Rauchmelder auf dem Smartphone wiedergegeben werden. Vertikaler 5"-LCD-Touchscreen, Video-Anrufbeantworter, 6 Ruftöne und Nachrichten-Funktion.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE587	344842	5 Zoll Farb-LCD-Touchscreen	1

Audio-Türlautsprechermodule

Audio-Türlautsprechermodul Basic - 2-Draht mit 4 Ruftasten - für Audiosysteme



Zur Erstellung von reinen Audiosystemen in 2-Draht Technologie. Einstellung der Lautstärke von Lautsprecher und Mikrofon. Verwaltung von **bis zu 100 Ruftasten** bei Verwendung der 2-reihigen Ruftastmodule Art. 352100. Mit 1-reihigen Ruftastmodulen Art. 352000 sind bis zu 50 Ruftasten möglich. Über Klemmen PL kann externe Türöffnertaste (z. B. Postschloss) eingebunden werden. Nicht für Videoanlagen geeignet, kann nicht mit Grafikdisplay, Tastatur oder Induktionsschleife verwendet werden. Zutrittssysteme (Codelock, Transponder) sind nur Stand-Alone verwendbar.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE127	351000	für reine Audiosysteme	1

Audio-Türlautsprechermodul Plus - 2-Draht mit 4 Ruftasten - für Audiosysteme



Für Audio und Video-Systeme in 2-Draht Technologie. Erweiterbar mit Night & Day Weitwinkelkamera Art. 352400, Grafikdisplay Art. 352500, Modul mit Induktionsschleife Art. 352700, sowie Codelock/Tastatur Art. 353000 und Transponder-Lesegerät Art. 353200. Einstellung der Lautstärke von Lautsprecher und Mikrofon. Zur Verwaltung von **bis zu 100 Ruftasten über das Codelock-/Tastatur-Modul oder mit 2-reihigen Ruftastmodulen**. Mit 1-reihigen Ruftastmodulen sind bis zu 50 Ruftasten möglich. Entweder mit Konfiguratoren oder per PC und Software TiSfera Design konfigurierbar.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE102	351100	für Audio und Video-Systeme	1

Night & Day Videokamera

Night & Day Farbkameramodul - 2-Draht für Tür-/Videosprechanlage



Mit Weitwinkelobjektiv zum Anschluss an das Audio-Türlautsprechermodul Plus Art. 351100 über das mitgelieferte Verbindungskabel. Die automatische N&D-Funktion aktiviert bei entsprechenden Lichtverhältnissen den mechanischen IR-Filter. Ausgestattet mit einem 1/3"-Sensor, IR-LED zur Beleuchtung des Aufnahmebereichs und Antibeschlag-Heizung (Heizwiderstand). Montageart Einbau. Installationstechnik 2-Draht. Bildsystem Farbe PAL.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE444	352400	mit Weitwinkelobjektiv	1

Video-Lautsprechermodule

Türlautsprecher Video STD 2RT - 2-Draht mit 2 Ruftasten



Montageart: Einbau / Kunststoff. Farbkamera mit integriertem Lautsprechermodul. Farbkamera mit 1/3-Sensor (Bildbereich 77° Horizontal/58°, Vertikal) inkl. LEDs zur Beleuchtung des Aufnahmebereichs, Antibeschlag-Heizung. Zweiachsige Ausrichtung der Kamera. Lautstärkeregelung. Verwaltung **bis zu 98 Ruftasten über Codelock-/Tastatur-Modul**. Mit 1-reihigen Ruftastmodulen sind bis zu 49 Ruftasten möglich. Über Klemmen PL kann externe Türöffnertaste (z. B. Postschloss) eingebunden werden. Autom. Einschalten der Hintergrundbeleuchtung bei Dunkelheit. Helligkeitssensor. Wird entweder mit Konfiguratoren oder per PC und Software TiSfera Design konfiguriert.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE237	351200	Verstellbares Objektiv	1

Weitwinkel-Farbkamera mit integriertem Lautsprechermodul mit 2 Ruftasten



Zur Installation von Audio-/Video-Systemen in 2-Draht-Technik. Farbkamera mit 1/3-Sensor für erweiterten Erfassungsbereich inkl. LEDs zur Beleuchtung des Aufnahmebereichs und Antibeschlag-Heizung. 2-achsige Kameraausrichtung (horizontal / vertikal). Verwaltung **bis zu 98 Ruftasten über Codelock-/Tastatur Modul** oder mit 2-reihigen Ruftastmodulen. Wird entweder mit Konfiguratoren oder per PC und Software TiSfera Design konfiguriert.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE140	351300	erweiterter Erfassungsbereich	1

Ruftastmodule

Ruftasten-Modul mit 4 Ruftasten (1-reihig)



Zur Verwendung mit den Audio-Türlautsprecher-Modulen Art. 351000-351100 bzw. mit den Video Lautsprechermodulen Art. 351200-351300. Anschluss weiterer Ruftasten oder Infomodule über das mitgelieferte Verbindungskabel.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE235	352000	1-reihig	1

Ruftasten-Modul mit 8 Ruftasten (2-reihig)



Zur Verwendung mit den Audio-Türlautsprecher-Modulen Art. 351000-351100 bzw. mit den Video Lautsprechermodulen Art. 351200-351300. Anschluss weiterer Ruftasten oder Infomodule über das mitgelieferte Verbindungskabel., Anmerkung: Bei Verwendung dieses Ruftastenmodules muss bei den Lautsprechermodulen Art. 351100-351200-351300 der Jumper (J1) gezogen werden.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE283	352100	2-reihig	1



Infomodul

Dient zum Darstellen spezieller oder allgemeiner Informationen an der Sprechanlage (z.B. Legende für den Ruf mit Tastatur, Hausnummer, Öffnungszeiten von Arztpraxen usw.). Freie Positionierung innerhalb der Türstation nach den Audio- oder Videolautsprecher-Modulen. Anschluss erfolgt über das mitgelieferte Verbindungskabel. Bus-System.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
341LE010	352200	Inkl. Verbindungskabel	1



Mechanisches Postschlossmodul (nur für Österreich)

Postschlossmodul für Leermodul

Funktion: Post

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE098	P1N	systemunabhängig	1



Verbindungskabel Ruftastmodule

Kabel zum Verbinden von Ruftastmodulen in mehrreihigen SFERA Aluminium/Robur Türstationen. Geeignet für Türstation. Erweiterungsart Einbau. Installationstechnik Bus-System.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE151	354000	Länge 620 mm	1



Codelock-Tastatur-Modul - Zehnertastatur

Kann für **2 Funktionen** verwendet werden: **Als Codelock:** Zur Aktivierung des Türöffnerrelais am Lautsprechermodul oder des Wechselkontakts direkt am Codelockmodul. **Als Zusatzastatur:** Bei direktem Anschluss an das Grafikdisplay Art. 352500 können die Teilnehmer über eine zugewiesene Rufnummer angerufen werden.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE210	353000	für 2 Funktionen	1



ekey-Fingerprint

Ekey Home UP-Fingerscanner ohne RFID für die Integration in Sprechanlagen

Für Integration 99 Finger. Dient der Erkennung von berechtigten Personen und der daraus folgenden Öffnung von Haustüren, Wohnungstüren, Garagentore, usw. Für den Betrieb benötigen Sie zusätzlich eine passende Steuereinheit, ein passendes Netzteil oder ein passendes Sprechanlageeinbaumodul, eine passende Dekorblende oder einen passenden Einbaurahmen. **Funktionen:** gegen Manipulation geschützt. **Daten bleiben nach Stromausfall erhalten.** BUSTERminierung am Gerät deaktivierbar. Kompatibel mit vielen Sprechanlage-Einbaumodulen, Briefkästen, Wandeinbausets etc. Anzeige/Display: 3 verschiedenfarbige LEDs.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE372	EK101310	Ekey Home Fingerscanner	1



342LE373



ekey Fingerprint Leer-Modul für Türstation mit Ausschnitt

Zur Verwendung für ekey home 1FS UP I - EK101310. Nicht verwendbar für ekey-Einsatz mit RFID.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE373	E52301	Leermodul	1

342LE128



Audio-Module für SFERA Aluminium

Frontblenden Allmetal für Audio-Türlautsprechermodul Basic

Nicht für Videosprechanlagen geeignet!

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE128	351001	ohne Ruftasten	1
342LE183	351011	mit 1 Ruftaste	1
342LE224	351021	mit 2 Ruftasten	1
342LE380	351041	mit 2 Ruftasten / 2-reihig	1
342LE381	351081	mit 4 Ruftasten / 2-reihig	1

342LE381



Frontblenden Allmetal für Audio-Türlautsprechermodul Plus

Zur Verwendung mit Night & Day Weitwinkel-Videokamera!

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE105	351101	ohne Ruftasten	1
342LE352	351111	mit 1 Ruftaste	1
342LE244	351121	mit 2 Ruftasten	1
342LE363	351141	mit 2 Ruftasten / 2-reihig	1
342LE287	351181	mit 4 Ruftasten / 2-reihig	1



342LE294

Video-Module für SFERA Aluminium

Frontblenden Allmetal für Video-Türlautsprechermodul 351200

bticino

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE294	351201	ohne Ruftasten	1
342LE239	351211	mit 1 Ruftaste	1
342LE284	351221	mit 2 Ruftasten	1



342LE143

Frontblenden Allmetal für Weitwinkel-Videolautsprechermodul 351300

bticino

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE143	351301	ohne Ruftasten	1
342LE248	351311	mit 1 Ruftaste	1
342LE293	351321	mit 2 Ruftasten / 2-reihig	1

Frontblenden Allmetal für Night & Day-Weitwinkelkamera 352400

bticino

Zur Verwendung mit Türlautsprechermodul 351100

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE445	352401		1

Ruftasten-Module für SFERA Aluminium

Frontblende für Ruftastenmodule mit 4 Ruftasten

bticino

Zur Verwendung mit Ruftastenmodul 352000

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE125	352031	mit 3 Ruftasten	1
342LE041	352041	mit 4 Ruftasten	1

Frontblende für Ruftastenmodule mit 8 Ruftasten / 2-reihig

bticino

Zur Verwendung mit Ruftastenmodul 352100

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE379	352161	mit 6 Ruftasten / 2-reihig	1
342LE285	352181	mit 8 Ruftasten / 2-reihig	1



342LE041



342LE379

Zutritts-, Info- und Leermodule für SFERA Aluminium

Code-lock-Tastatur, Info- und Leermodul

bticino

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE213	353001	Code-lock-Tastatur - zur Verwendung mit Code-lock-Tastatur-Modul 353000	1
341LE011	352201	Abdeckung Info-Modul - zur Verwendung mit Info-Modul 352200	1
341LE301	352301	Abdeckung Leer-Modul - zur Verwendung für Türstation SFERA Aluminium	1

342LE213



341LE238



Postschlossmodul für SFERA Aluminium

Mechanisches Postschlossmodul

bticino

Zum Einbau von Postschloss P1N - systemunabhängig

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE238	P52301	Postschlossmodul	1

342LE212



342LE282

Abdeckrahmen, Regendächer für SFERA Aluminium

Abdeckrahmen 1 Modul + Regendach für UP-Kasten 350010

bticino

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE212	350211	H 144 x B 138 x T 15 mm 1-moduliger Abdeckrahmen inkl. Modulträger - zur Verwendung für UP-Kasten, 1 Modul Kunststoff 350010.	1
342LE282	350511	Abdeckung Info-Modul Regendachrahmen 1 Modul - zur Verwendung für UP-Kasten, 1 Modul Kunststoff 350010.	1

341LE222



341LE043

342LE324



342LE691



342LE230



342LE400



342LE370



Abdeckrahmen, Regendächer für SFERA Aluminium

Abdeckrahmen 2 Module + Regendach für UP-Kasten 350020 **bticino**

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
341LE222	350221	H 235 x B 138 x T 15 mm 2-moduliger Abdeckrahmen inkl. Modulträger - zur Verwendung für UP-Kasten, 2 Module Kunststoff 350020.	1
341LE043	350521	Regendachrahmen 2 Module - zur Verwendung für UP-Kasten, 2 Module Kunststoff 350020.	1

Abdeckrahmen 3 Module + Regendach für UP-Kasten 350030 **bticino**

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE233	350231	H 327 x B 138 x T 15 mm 3-moduliger Abdeckrahmen inkl. Modulträger - zur Verwendung für UP-Kasten, 3 Module Kunststoff 350030.	1
342LE382	350531	Regendachrahmen 3 Module - zur Verwendung für UP-Kasten, 3 Module Kunststoff 350030.	1
342LE393	343051	Bus-System Regendach für Türstation LINEA 3000 - für Aufputzmontage, Aluminium, als Zusatzschutz bei erschwerten Witterungsbedingungen.	1

Aufputzkästen für SFERA Aluminium

Aufputzkästen - Standardausführung mit Regendach **bticino**

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE324	350611	H 151 x B 151 x T 82 mm 1-moduliger Aufputzkasten, 1-reihig (zu komplettieren mit 1-moduligen Abdeckrahmen)	1
372LE001	350621	H 242 x B 151 x T 82 mm 2-moduliger Aufputzkasten, 1-reihig (zu komplettieren mit 2-moduligen Abdeckrahmen)	1
342LE247	350631	H 334 x B 151 x T 82 mm 3-moduliger Aufputzkasten, 1-reihig (zu komplettieren mit 3-moduligen Abdeckrahmen)	1

Einbaulautsprecher für Briefkastenanlagen und Sondertableaus

Videofähiger Einbaulautsprecher / Erweiterungsmodule ... **bticino**

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE691	346991	B 90 x H 55 x T 26 mm Videofähiger Einbau-Türlautsprecher 2-Draht - erweiterbar mit Kamera Interface Nr. 347400 zum Einbau in vorhandene Türstationen oder Briefkästen, für den Anschluss von 8 externen Ruftasten und ev. Erweiterungsmodulen Nr. 346992 (max. 6 Erweiterungsmodulen).	1
342LE692	346992	53 x 41 x 25 mm Erweiterungsmodul für videofähigen Einbau-Türlautsprecher 2-Draht 346991 - zum Anschluß von 8 externen Ruftasten in vorhandenen Türstationen oder Briefkästen (max. 6 Erweiterungsmodul für insges. max. 56 Ruftasten)	1
342LE230	346230	Bus-System Türöffnerrelais digital für 2-Draht-Anlagen - in Verbindung mit Einbaulautsprecher Art.Nr. 346991 oder für zusätzliche Türöffnersteuerungen, 2 Anschlussklemmen für Bus-Leitung und Türöffner, 2 TE DIN.	1

Zubehör Videoverteilung

Kamera Interface / Minidome Farbkamera **bticino**

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE400	347400	41 x 41 x 19 mm Kamera-Interface Koax, 2-Draht - für eine externe Videokamera, adaptiert eine Standard Innen/Außen-Kamera 12VDC auf das Sfera typische 2-Draht Videosignal. Maximale Entfernung zwischen das Kamera-Interface und der Kamera : 3 Meter Anschlussklemmen: Videoeingang 75 Ohm Ausgang für die Versorgung von Kameras 12VDC	1
342LE370	TC77	wetterfest Einbaukamera - Minidome Farbkamera - zum Frontplatteneinbau (Briefkasten, Klingeltableaus etc.), Stromversorgung 12V DC 130 mA, mittels Videosignalwandler Nr. 391859 und 12V-Steckverbinder Art. 391859, geeignet zum direkten Anschluss an Kamerainterface Art.Nr. 347400, Videoausgang FBAS 1 Vss/75 Ohm, 0,15 Lux, IP66, Objektiv 3,7mm, Einbauloch-Ø: 67 mm, Gesamt-Ø: 88 mm, Einbautiefe: 58,5 mm	1

Systemgeräte

Spannungsversorgung - Netzgeräte

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE002	346020	PTC-Absicherung	1
Zusatznetzgerät 2-Draht Ausgang 1-2 / max. 600mA - für Verteilereinbau (Profilschiene 35 mm) oder AP-Montage, eingebaute PTC-Absicherung, Eingang 230 V AC 50 Hz, Ausgang für BUS-Leitung 27 V DC 1,2 A, Ausgang für die Versorgung von Zusatzgeräten wie Aktivator oder Zehntertastatormodul 27 V DC, mit elektronischer Sicherung 2 TE DIN, Zusatznetzgerät, Ausgang 1-2.			

Adapter und Netzgeräte

Spannungsversorgung - Netzgeräte

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE830	346830	2-Draht	1
Video-Busadapter für Netzgerät 346000 - für eine 2-Draht-Video-Türsprechanlage. Anschlussklemmen für Netzgerät, Videohausstationen (max. 2 Stränge), 2 TE DIN und Videotürstationen (max. 2). Bus-System.			
342LE441	F441	2-Draht	1
2-Draht Mixer für Videotürsprechanlagen - Anschluss für BUS-Leitung, 4 Eingänge (Videotürstationen oder Kameras), 4 Ausgänge (Steigstränge), für Anlagen mit mehreren Türstationen oder Kameras und Anlagen mit mehreren Strängen, 6 TE DIN.			
342LE450	346050	2-Draht	1
Netzgerät Video 2-Draht 6 TE - inkl. 1 Stück Konfigurator zur Erweiterung auf ein Einfamilienhaus. Reiheneinbau-Netzgerät 2-Draht für Audio-Video-Türsprechanlage mit integriertem Video-Adapter für Verteilereinbau (Profilschiene 35 mm) mit eingebauter PTC-Absicherung. Eingangsspannung 230V. Ausgangsspannung 27V. Schutzart IP2X. Anzahl der anschließbaren Teilnehmer 100. Montageart Verteiler. Bus-System. Maße: H 92 x B 105 x T 61 mm.			
342LE340	346040	2-Draht	1
Netzgerät Audio ECO 6 TE - inkl. 1 Stück Konfigurator zur Erweiterung auf ein Zweifamilienhaus. Ersatzspannungsversorgung für Audio-Sets Bticino. Netzgerät 2-Draht für Verteilereinbau (Profilschiene 35mm). Eingang 230V AC 50Hz. Ausgangsspannung: 27 V. Enthält einen BUS-Anschluss mit einem maximalen Ausgangsstrom von 600 mA. Nur für Audio-Sets verwendbar. Elektronische Sicherung. 4 TE DIN. Frequenz: 0.05 - 0.06 Mhz. Schutzart IP20. Maße: H 90 x B 106 x T 67 mm.			

Türöffnerrelais und Schaltaktor (Aktivator)

Spannungsversorgung - Netzgeräte

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE164	346210	Bus-System	1
Aktivator 2-Draht - der Aktivator kann für die Lichtsteuerung als Zeitschaltrelais verwendet werden, wird von der Lichttaste in der Tür- oder Hausstation aktiviert, Wechselkontakt mit Schraubklemmen 230V 6A, BUS-Anschluss, 2 TE DIN.			
342LE230	346230	Bus-System	1
Türöffnerrelais digital für 2-Draht-Anlagen - in Verbindung mit Einbaulautsprecher Art.Nr. 346991 oder für zusätzliche Türöffnersteuerungen, 2 Anschlussklemmen für Bus-Leitung und Türöffner, 2 TE DIN.			
342LE144	346250	Orange	1
Türöffnerrelais mit potentialfreiem Kontakt für Türöffnerschaltung - zur Realisierung eines potentialfreien Kontakts für Türöffnerschaltung, kompakte Bauweise zur Installation in den UP-Kasten.			

Zubehör Videoverteilung

Video-Signalverteiler, Kamera-Interface

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE841	346841	2-Draht -/ 4fach	1
Video-Signalverteiler (Etagentverteiler) 4-fach, Doseneinbau - für die Video-Hausstation. Automatische Teilnehmererkennung, verbesserte Klemmtechnik, mit Befestigungslaschen, vollständige Ausreizung eines Audio-/Video-Verteiler-Ausgangs.			
342LE400	347400	41 x 41 x 19 mm	1
Kamera-Interface Koax, 2-Draht - für eine externe Videokamera, adaptiert eine Standard Innen-/Außen-Kamera 12VDC auf das Sfera typische 2-Draht Videosignal. Maximale Entfernung zwischen das Kamera-Interface und der Kamera : 3 m Anschlussklemmen: Videoeingang 75 Ohm Ausgang für die Versorgung von Kameras 12VDC			
342LE338	346833	B 40,5 x H 40,5 x T 18 mm	1
Video Interface Etagentaster - Zum Anschluss eines konventionellen Etagentasters an das Bussystem. Konfiguratoren müssen separat bestellt werden.			

342LE002



342LE830



342LE441



342LE450



342LE340

342LE164



342LE230



342LE144



342LE841



342LE400



342LE338





Systemgeräte

Konfiguratoren (VPE 10 Stück)

bticino

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE533	3501/1		1
Konfigurator 1			
342LE532	3501/2		1
Konfigurator 2			
342LE513	3501/3		1
Konfigurator 3			
342LE514	3501/4		1
Konfigurator 4			
342LE515	3501/5		1
Konfigurator 5			
342LE516	3501/6		1
Konfigurator 6			
342LE517	3501/7		1
Konfigurator 7			
342LE508	3501/8		1
Konfigurator 8			
342LE509	3501/9		1
Konfigurator 9			
342LE535	3501/GEN		1
Konfigurator GEN - für Sonderfunktionen			
342LE601	3501/AMB		1
Konfigurator AMB - für Sonderfunktionen			
342LE351	3501/SLA		1
Konfigurator SLA - für Sonderfunktionen			

Konfiguratoren SETs

bticino

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE536	3501K	Box	1
Konfiguratoren-Box - mit je 10 Konfiguratoren 0 bis 9 + Konfiguratorenzange und Systemstecker			
342LE420	306064	für 10 Hausstationen	1
Konfigurations-Set - für die Konfiguration der Video- und Türsprechanlagen 2-Draht mit 1 Türstation und bis zu 10 Hausstationen. Bestehend aus: 3 x Konfigurator Nummer 1, je 1 x Konfigurator Nummer 0 und Nummer 2 bis 9, 1 x Pinzette, Konfigurationsanleitung.			
342LE421	306065	für 20 Hausstationen	1
Konfigurations-Set - für die Konfiguration der Video- und Türsprechanlagen 2-Draht mit 1 Türstation und bis zu 20 Hausstationen. Bestehend aus: 13 x Konfigurator Nummer 1, 3 x Konfigurator Nummer 2, je 2 x Konfiguratoren Nummer 0 und 3 bis Nummer 9, 1 x Pinzette und Konfigurationsanleitung.			

Ethernet RJ45 Netzwerk Adapter für Classe 300EOS with Netatmo bticino

Ermöglicht die smarte Video-Hausstation via LAN-Kabel an das Internet zu verbinden. Treiber sind nicht erforderlich, das Kabel wird eingesteckt und direkt verwendet

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE588	344844	Schwarz	1

UP-Gerätedose für 3+3 Module

bticino

Unterputzdose 3+3 Module, für Lautsprecher. 6 Geräteeinsätze. Befestigung der Geräte: schrauben. Kunststoff unbehandelt. Schutzart IP00. Maße: L 117 x B 106 x T 51,5 mm.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
342LE506	506E	Gelb	1



Elektronische Türgongs

Dinuy Türgongs

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
Luxor - Musikalische Klingel, elektromechanischer 2-Klang-Gong. Farbe: Oberteil weiss, Unterteil schwarz.				
341DY003	TILXOBAT	8 V oder 4 Batterien 1.5 V	105 x 170 x 44,5	1/2
Lumen - Musikalische Klingel, elektromechanisch mit 2-Klang-Gong. Farbe: Oberteil weiss, Unterteil schwarz.				
341DY011	TILUM008	8 V	115 x 115 x 44,5	1/2
Onix - Musikalische Klingel, elektromechanisch mit 2-Klang-Gong. Farbe: Oberteil weiss, Unterteil schwarz.				
341DY013	TIONI008	8 V	115 x 115 x 44,5	1/2
Icaro - Zwei Signal Türgong mit Rufunterscheidung - 32 Melodien. Elektrische Versorgung durch 3 x 1,5 V Batterien R6. Farbe: Oberteil weiss, Unterteil schwarz.				
341DY019	TIICAEL0	110-240 V	125 x 189 x 48,5	1/2
341DY018	TIICAEL1	0-24V	125 x 189 x 48,5	1/2
Klingeltaster AP weiß - CE geprüft				
341HG003	PUSUP001	Spannung bis 50 V / 2 A	ca. 55 x 38 x 20	1/2

Elektronik-Gong CROMA 230A / IP40



17 brillante Sounds umstellbar von Melodie auf **ALARM-Ton** einstellbare Lautstärke bis max. 86 dB(A) 2-fache Rufunterscheidung für optimale Zugangs-Kontrolle **SILENCE-Funktion**. Temperaturbereich +5°C ... +40°C. VDE-geprüft hochwertiger, stabiler ABS-Kunststoff, Farbe weiß mit silbern lackiertem Designteil Schutzgrad IP 40. 230V~ oder 8-12V~/~ Auslös. Taste od. 8/12/230V.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341GR175	43175	230V~ oder 8-12V~/~	150 x 115 x 45 mm	1/2

Elektronik-Gong CROMA 100A / 8-12V / 17 Melodien



17 **polyphone Melodien** umstellbar von Melodie auf **ALARM-Ton**. Einstellbare Lautstärke bis max. 86 dB(A). 2-fache Rufunterscheidung für optimale Zugangs-Kontrolle. **SILENCE-Funktion**. VDE-geprüft. Mattierte halbdurchsichtige 4mm-Acrylglas-Scheibe, hochwertiger silbern lackierter ABS-Kunststoff. Schutzgrad IP40. Batteriebetrieben 4x1,5V (Typ LR14/C, Alkaline Baby, nicht im Lieferumfang) oder 8-12V~/~ (0,25A). Rufunt-Aktivierung mit potenzialfreiem Kontakt oder mit 8-12V~/~. Farbe: Silbergrau.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341GR170	43170	8-12V	191 x 163 x 51 mm	1/2

Elektromechanischer Zweiklang Gong 665 w/bl 8-12V



Die 8-12V Gongs können über Transformator betrieben werden. Die 230V Varianten haben einen zusätzlichen Transformator. Klangplatten aus Glockenstahl. Gehäuse weiß, Betrieb mit externem Transformator - empfohlener Transformator: GT 3148. Zusätzliches Einlegefach für ALKALINE Block-Batterie 9V - nicht im Lieferumfang. 8-12 V~ (4VA) oder Batterie 9V= Alkal. 6LR61. max. 83 dB(A). Kurzbelastung max. 20 s (KB 20 s). 2-fache Rufunterscheidung. Farbe: Weiß / Blau.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341GR665	44665	8-12V~ (4VA)	136 x 150 x 50 mm	1/2

Elektromechanischer Zweiklang Gong 165 Bw 8-12V



Die 8-12V Gongs können über einen ext. Transformator betrieben werden. Die 230V Varianten beinhalten einen zusätzlichen Transformator. Gehäuse weiß. Betrieb mit externem Transformator - empfohlener Transformator: GT 3148. **Zusätzliches Einlegefach für ALKALINE Block-Batterie 9V** - nicht im Lieferumfang. 8-12 V~ (4VA) oder Batterie 9V= Alkal.6LR61. max. 83 dB(A). Kurzbelastung max. 20 s (KB 20 s).

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341GR165	44165	8-12V~(4VA)	118 x 118 x 47 mm	1/2

Elektromechanischer Zweiklang Gong 569-230V



Die 8-12V Gongs können über Transformator betrieben werden. Die 230V Varianten beinhalten einen zusätzlichen Transformator. Keine Rufunterscheidung, VDE-geprüft. Nur mit 230V-Tastern! Weißes Gehäuse, schwarzes Unterteil. 230 V~ (0,06A) - max. 80 dB(A). Temperaturbereich +5°C ... +40°C. Kurzbelastung max. 20 s (KB 20 s), Gerätetyp R1. Achtung! Nur in trockenen Räumen installieren!

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341GR179	44179	230V~ (0,06A)	170 x 105 x 50 mm	1/2



Symbolfoto



Elektromechanischer Zweiklang Gong 169 BW 8-12V

Die 8-12V Gongs können über Transformator betrieben werden. Die 230V Varianten beinhalten einen zusätzlichen Transformator. Betrieb mit externem Transformator - empfohlener Transformator: GT 3148. Zusätzlich mit Einlegefach für Block-Batterie 9V Alkaline Batterie (nicht im Lieferumfang). 8-12V~ (4VA) oder Batterie 9V=Alkal.6LR61 - max. 85 dB(A). Kurzbelastung max. 20 s (KB 20s).

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341GR169	44169	8V~ (4VA)	169 x 104 x 49 mm	1/2

Zweiton-Gong Carillon

Zweiton-Gongs: Elektromechanisch, IP20. Lautstärke: max. 80 dB auf 1 m. Farbe: reinweiß.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341LE650	41650	8 V ~ oder 12 V	115 x 115 x 45 mm	1/10
341LE651	41651	230 V ~ 50/60 Hz	115 x 115 x 45 mm	1/10

Lido Läutwerke (Aufputzklöngeln)

IP20; Klasse II

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341LE219	41219	8 V ~ 50/60 Hz ohne Trafo Stromaufnahme 385 mA/79 dB	95 x 61 x 33 mm	1/10
341LE221	41221	230 V ~ 50/60 Hz ohne Trafo Stromaufnahme 30 mA/80 dB	95 x 61 x 33 mm	1/10

UP-Läutwerk elektronisch

Unterputz; Mindesttiefe: 50 mm; Spreizkrallenbefestigung in UP-Dosen (55-70 mm); Schraubenbefestigung in UP-Dosen (65 mm). Alpha Sound, 70 dB(A); CE;

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341GR012	24012	8 - 12 V AC	80 x 80 x 50 mm	1
341GR184	24017	230 V AC	80 x 80 x 50 mm	1

UP-Elektronik-Gong IP20

17 polyphone Klingeltöne / polarweiß. Inklusive Montageblech. 2-fach Rufunterscheidung. Stummschaltung von vorne. Lautstärke: max. 83 dB(A). Stromaufnahme 0,28 A. Passend zu den gängigsten Schalterherstellern. Abmessungen Rahmen: B 80 x H 80 x T 11mm. Abmessungen Gong: B 50 x H 50 x T 43 mm. Gehäuses aus Kunststoff. Breite in Teilungseinheiten 2.77.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße Gong	VPE
341GR011	G43701	8-12V AC/DC / 280 mA	80 x 80 x 11 mm	1
341GR013	G43706	230 V AC / 80 mA	80 x 80 x 11 mm	1

AP-Läutwerk

Flachsche. Weißes Kunststoffgehäuse; Einstellschraube für Lautstärke. Schalendurchmesser 70 mm. Kurzbelastung: 20 s.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341GR336	24091	230 V ~ 0,08A, 80 dB/A	150 x 70 x 35 mm	1

Dom-Läutwerk

341GR401	24111	8 V ~ 0,8A, 80 dB/A	150 x 70 x 30 mm	1
----------	-------	---------------------	------------------	---

Colonia-Läutwerk

Signal-Hupe A - IP43

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341SI041	31041	6-8 V ~50Hz, 92dB(A)	167,5 x 79 x Ø74 mm	1
341SI047	31047	230 V ~50Hz, 92dB(A)	167,5 x 79 x Ø74 mm	1

Legrand AP Klingeltaster Salsa IP30



Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341LE646	41646	24 V ~, 2A	50 x 25 x 15 mm	1/10

Befestigung waagrecht oder senkrecht.

341LE645	41645	230 V ~, 2A - mit Beschriftungsfeld	70 x 35 x 24 mm	1/10
----------	-------	-------------------------------------	-----------------	------

IK06, Farbe: weiß.

Klingel



Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
341HA213	SU213	Klingel 230V / 6,5VA / 1PLE	1/12

Klingeltransformator mit Schutz gegen Kurzschluss oder Überlast durch integrierten thermischen Schalte. 85 dB, max. 1 h.

AP Klingeltrafo kurzschlussfest 4-8-12V / 1A

Max. Ausgangsleistung 12 W; Max. Ausgangsstrom 1 A. Mit Klemmenabdeckung und Montageplatte. Geeignet für AP und Reiheneinbau. 3 TE. Mit Ein-/Ausschalter.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
543SC002	1TDTR3550	4-8-12V / 1A Nennstrom 1-1-0,67A	128 x 60 x 35	1

Klingeltrafos mit Schutz gegen Kurzschluss



Mit Schutz gegen Kurzschluss oder Überlast durch einen integrierten thermischen Schalter auf der Primärseite. 50 Hz.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
341HA301	ST301	230V / 8V + 12V / 4VA / 2PLE	1/6

Frequenz: 50 Hz. Isolationsspannung: 4000 V. 2 Platzeinheiten. Betriebstemperatur: -20 bis 40 °C. Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter: 4 mm². Anschlussquerschnitt bei massivem Leiter: 6 mm². Gesamtverlustleistung unter Nennstrom: 1,8 W. Ausgangsspannung: 8/12 V.

341HA303	ST303	230V / 8V + 12V / 8VA / 2PLE	1/6
----------	-------	------------------------------	-----

Frequenz: 50 Hz. Isolationsspannung: 4000 V. 2 Platzeinheiten. Betriebstemperatur: -20 bis 40 °C. Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter: 4 mm². Anschlussquerschnitt bei massivem Leiter: 6 mm². Gesamtverlustleistung unter Nennstrom: 2,2 W. Ausgangsspannung: 8/12 V.

631LE237	413093	230V / 12V + 24V / 24VA / 4PLE	1/6
----------	--------	--------------------------------	-----

4 Platzeinheiten. Primärspannung: 230 Volt. Max. Ausgangsleistung: 24 Watt. Geeignet für Reiheneinbau: 1. Breite in Teilungseinheiten: 4. Temperaturschutz. IP20. Maße: B72 x H84 mm.

Einbautaster rund (Kontakte für die Schutzkleinspannung)

Selbstreinigende Reibkontakte; Einbautiefe 18 mm; Kragen-Ø 19 mm; Plattenstärke bis 5 mm; Plattenbohrung 16 mm.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
341SI025	62025 MKO 1365M		1/25

Messing: Kragen und Knopf Messing trovalisiert

341SI031	61031 KKO 1380BR/WS		1/25
----------	---------------------	--	------

Kunststoff: Kragen elektrobraun (schwarz), Knopf weiß

341SI032	61032 KKO 1380WS/WS		1/25
----------	---------------------	--	------

Kunststoff: Kragen weiß, Knopf weiß



341SI025



341SI031



341SI032





Funkgongs

Funkgong-Set Klingeltaster & Gong Eco - Batteriebetrieb

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341LE250	094250	Reichweite 50 m	Maße Empfänger 80 x 64 x 25 mm Maße Sender 78 x 37 x 20 mm	1

Eingebauter Gongsatz mit Batterien (2 x 1.5V AA nicht im Lieferumfang enthalten). IP44.



Funkgong-Set Komfort - Batteriebetrieb

15 Melodien wählbar. Mit Lautstärkenregulierung. IP44. Einschalten durch Bewegungsmelder. Benötigte Batterien: (3 x 1.5V AA nicht im Lieferumfang enthalten). Sender (inkl. Batterie) / Empfänger (Batteriebetrieb).

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
Funkgong + Taster (Sender) - Weiß				
341LE252	094252	Reichweite 100 m	Sender Ø 55 mm Empfänger Ø 100 mm	1



Funkgong + Taster (Sender) - Anthrazit				
341LE074	094253	Reichweite 100 m	Sender Ø 55 mm Empfänger Ø 100 mm	1



Aufputz-Funkgong-Set Komfort - Netzbetrieb 220-240V

15 Melodien wählbar. Anschluß mit Eurostecker. Mit Lautstärkenregulierung. IP44. Einschalten durch Bewegungsmelder. Sender (inkl. Batterie) / Empfänger 220-240V.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
Funkgong + Taster (Sender)				
341LE254	094254	Reichweite 100 m	Sender Ø 55 mm Empfänger Ø 100 mm	1



Klingeltaster für Funkgong Komfort + Premium Set

Klingeltaster mit LED-Leuchtsignal (kann für Komfort und Premium-Set verwendet werden). Reichweite: 100m freies Feld. Klingeltaster: 1 x 3 V Batterie (CR2032) beige packt. IP54. Reinweiß.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341LE094	094279	Premium MP3-Funktaster (inkl. Batterie)		1

Aufputz Premium MP3 Funkgong-Set - Batteriebetrieb

LED-Leuchtsignal bei Betätigung der Klingel. Set-Inhalt ein Gong mit blauem LED-Leuchtsignal, ein Klingeltaster mit LED-Leuchtsignal. 30 Melodien. Es können eigene MP3 Musiktitel auf den Gong mit USB-Kabel überspielt werden. Funk-Reichweite 200 m freies Feld. IP54. Reinweiß. Parallelschaltung möglich. Max. 4 Klingeltaster koppelbar.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
Funkgong + Taster (Sender) - Farbe: Reinweiß				
341LE270	094270	Klingeltaster (inkl. Batterie)		1



Funkgong + Taster (Sender) - Farbe: Aluminium				
341LE069	094271	Klingeltaster (inkl. Batterie)		1

Gong: 2 x 1,5 V AA Batterien (nicht beige packt), Klingeltaster: 1 x 3 V Batterie (CR2032) beige packt.

Funkgong-Sets

GROTHE
URMETGROUP

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341GR014	G43560	Funkgong-Set Calima 200	Maße Empfänger Ø60 x 102 mm Maße Sender 36 x 100 x 17 mm	1/2



2-Tastenbedienung. **13 Melodien** und LED Farbanzeige. **Funkreichweite: 250 m** im Freifeld. **Optische Signalisierung: LED-Ring verschiedene Farben einstellbar.** 11 koppelbare Sender. Spannungsversorgung: 4 x 1,5 V Batterien Typ AA (nicht im Lieferumfang). Farbe: weiß / schwarz. Spannungsversorgung Sender: 2 x 1,5 V Batterien Typ AAA. Schutzart Sender: IP54.

341GR305	G43305	Funkgong-Set Mistral 200M	Maße Empfänger 150 x 115 x 38 mm Maße Sender 36 x 100 x 17 mm	1/10
----------	--------	---------------------------	--	------



Kein Eingang für 8-12V=~/-. **17 polyphone Melodien.** 17-fache Rufunterscheidung, 20 Sender anlernbar. Sendefrequenz stufenlos regelbar. Empfänger: 4x1,5V (Typ LR14/C, Alkaline Babyzelle, nicht im Lieferumfang). Sender: Batterien 2x1,5V (Typ LR03 / AAA, im Lieferumfang enthalten). Kompatibel mit fast allen Sprech-/Klingelanlagen (Rufweiterrichtung standardmäßig).

341GR300	G43300	Funkgong-Set Mistral 300M	Maße Empfänger 150 x 115 x 38 mm Maße Sender 36 x 100 x 17 mm	1/10
----------	--------	---------------------------	--	------



Mit Distanz-Multiplikator + RWS. Distanz-Multiplikator: beliebige Reichweiten durch Verknüpfung mehrerer Empfänger/Sender-Kombinationen.

341GR315	G43315	Funkgong-Set Mistral 300M BM Inkl. Bewegungsmelder BM03.0	Maße Empfänger 150 x 115 x 38 mm Maße Sender 36 x 100 x 17 mm	1/10
----------	--------	--	--	------



20 polyphone Melodien. Alarm-Funktion mit Notrufton für besondere Situationen. **Mit Distanz-Multiplikator.** Max. Überwachungsbereich 15m, opt. Reichweite 500m Freifeld. 17-fache Rufunterscheidung, max. 20 Sender anlernbar. Bewegungsmelder mit Batterie. Empfänger: Batterien 4x1,5V nicht im Lieferumfang enthalten. Sender: Lithium-Batterie 3V Typ CR123A oder 8-12V= (über Klemme).

AP Funk-Gong-Set Orchestra weiß

58 Melodien einstellbar. Bewegungsmelder Erfassungswinkel ca. 110°, Erfassungsbereich: ca. 4m. Reichweite Klingeltaster + Gong max. 150 m (Freifeld). Reichweite Bewegungsmelder + Gong max. 100m (Freifeld). Batterie Gong: 3x1,5V AAA (nicht enthalten). Batterie Klingeltaster: 1x12V / 23A (enthalten). Batterie Bewegungsmelder: 1x3V CR2450 (enthalten). Bewegungsmelder & Gong IP20, Klingeltaster IP55.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341RV010	0082640103	Erfassungswinkel Bewegungsmelder 110°		1/3



Einbaulautsprecher

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
350CT001	20807	Decken-Breitband Lautsprecher	Außen-Ø 80 mm	1/2

Hervorragende Klangqualität. Hohraummontage. Leistung 3W rms ca. 12W Musikleistung. 8 Ohm, Schalldruck bis zu 83dB. 120Hz - 18KHz. Einbau Ø60mm, T 25mm. Farbe: weiß.



350VO965	29965	100 mm Breitband Lautsprecher chassis	Außen-Ø 150 mm	1/2
----------	-------	---------------------------------------	----------------	-----

Hervorragende Klangqualität. Schnellmontage. Deckeneinbau. 1W / 1m 92,7dB. Innen-Ø 120 mm, T 70 mm. Farbe: weiß. IP 44.



Bewegungsmelder

AP-Bewegungssensor DETECT ME 1 / IP44



Eckmontage möglich. Netzanschluss 230V. Erfassungswinkel 180°.
Entfernung: 12 m. Empfindlichkeit 3 - 2000 Lux. Brenndauer ca. 10 - 900 sec. Gewicht 0,12 kg.
3 Jahre Garantie!

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
643EG064	96452	12 m Reichweite / weiß	H 70 x L 55 x T 80 mm	1
643EG065	96454	12 m Reichweite / schwarz	H 70 x L 55 x T 80 mm	1



Bewegungsmelder DETECT ME 4 / IP44



Funktionen: Tag- und Nacht-Sensor. Schalterart: Sensor + day-/night-Sensor. Kunststoff. Erfassungsbereich: 360°.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
643EG059	97466	Sensor + day-/night-Sensor	70 x 55 x 100 mm	1/2



Infrarot-Bewegungsmelder IP54



Die drehbare Multilinse unterteilt den Erfassungsbereich. Reichweite von bis zu 20 Metern. Erfassungswinkel beträgt 180°, der Öffnungswinkel beträgt 90°. Damit kann er spielend eine Fläche von bis zu 500 m² zuverlässig überwachen. Dauerlicht schaltbar (4 Std.). Schutzart IP54. Inklusive Eckwandhalter.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
361ST007	IS 2180-5	Gesamtleistung 2.000 Watt	120 x 78 x 55 mm	1/2



AP Infrarot-Bewegungsmelder IP54 / 180°



Netzanschluss 230-240V, 50 / 50 Hz. Erfassungswinkel 180°. 12 m Reichweite. 504 Schaltzonen. Mit Unterkriechschutz. Dämmerungseinstellung 2 - 2000 lx. Zeiteinstellung 10 s - 15 Min. Dauerlicht-Betrieb. Inkl. Eckwandhalter. Schutzart IP54.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
361ST180	IS 2180-2	12 m Reichweite / 504 Schaltzonen	L 120 x B 78 x H 55 mm	1



SensiQ - Wand-/Deckensensor inkl. Fernbedienung IP55



Erfassungswinkel: 300° mit 180° Öffnungswinkel. Reichweite: max. 2 - 20 m.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
361ST006	6006	Gesamtleistung 2.500 Watt	143 x 114 x 175 mm	1/2



AP Infrarot-Bewegungsmelder IP54 / 300°



Montagehöhe bis 5 m. 20m Reichweite (tangential). Fernbedienung und Eckwandhalter inklusive. 100-240V. Versorgungsspannung max. 500VA, 120V. Erfassungswinkel 300°. Mit Unterkriechschutz und segmentweiser Ausblendung. Dämmerungseinstellung 2-2000 lx. Zeiteinstellung 5x - 15 Min. 2.000 W. VDE.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
361ST955	sensiQS	20 m Reichweite / 1.360 Schaltzonen	L 114 x B 74 x H 128 mm	1



AP Präzisions-Infrarot-Bewegungsmelder IP54 / 360°

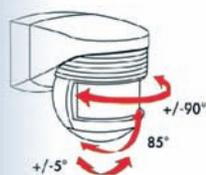
STEINEL®

Netzanschluss 230V, 50 / 60 Hz. **Erfassungswinkel 360°**. 180° Öffnungswinkel und 7 m **Reichweite**. Optimale Montagehöhe 2,8 m. Mit Unterkriechschutz. Dämmerungseinstellung 2 - 2000 lx. Zeiteinstellung 8 s - 35 Min. Schaltausgang 1, Ohmsch 2.000 W. Vernetzung möglich. VDE.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
361ST360	IS 2360 ECO	7 m Reichweite / 664 Schaltzonen	Ø 115 x H 50 mm	1

Bewegungsmelder Luxomat IP44

FÜR ENERGIEERSPARNIS, SICHERHEIT UND KOMFORT



Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
361BE200	91021	LUXOMAT® LC-Click 140 schwarz	91 x 80 x 67 mm	1/2
361BE201	91001	LUXOMAT® LC-Click 140 weiß	91 x 80 x 67 mm	1/2

Bewegungsmelder LUXOMAT® LC-Click 140

Erfassungsbereich 140°. Wandmontage. Technische Daten: Netzspannung: 230 V +6% / -10%, Schaltleistung max. 1.000 W, Reichweite ca. 12 m. Einschaltdauer ca. 4 sec. - 10 min. Dämmerungswert ca. 2 - 1000 Lux. Umgebungstemperatur -20° - +50°.

361BE200	91021	LUXOMAT® LC-Click 140 schwarz	91 x 80 x 67 mm	1/2
361BE201	91001	LUXOMAT® LC-Click 140 weiß	91 x 80 x 67 mm	1/2

B.E.G.

Bewegungsmelder LUXOMAT® LC-Click 200

Erfassungsbereich 200° Technische Daten: Netzspannung: 230 V +6% / -10%, Schaltleistung max. 1.000 W, Reichweite ca. 12 m. Einschaltdauer ca. 4 sec. - 10 min. Dämmerungswert ca. 2 - 1000 Lux. Umgebungstemperatur -20° - +50°.

361BE202	91022	LUXOMAT® LC-Click 200 schwarz	91 x 80 x 67 mm	1/2
361BE203	91002	LUXOMAT® LC-Click 200 weiß	91 x 80 x 67 mm	1/2

AKTIONSPAKET mit 5 x 361BE203 Bewegungsmelder LUXOMAT® LC-Click 200 weiß

+ 1 x **VOSEN Badetuch GRATIS!**

Art. 800VS001 - **VOSEN Badetuch**: 67x140 cm **grau oder rosa**. Hergestellt in Österreich / 100% Baumwolle / 60° waschbar.



+ je 1x



VOSEN®
grau oder rosa



361BE900	SET	LUXOMAT® LC-Click 200 weiß + Badetuch		1
----------	-----	---------------------------------------	--	---

B.E.G.



Bewegungsmelder LUXOMAT® LC-plus 280

Erfassungsbereich 280°. 360°-Unterkriechschutz. Verstellbare Kugelkopfoptik. **Überwachung von 2 Hausseiten gleichzeitig**. Technische Daten: Netzspannung: 230 V +6% / -10%, Schaltleistung max. 1000 W, Reichweite ca. 16 m, Erfassungswinkel: 280°, Einschaltdauer ca. 15 s - 16 Min. oder Impuls für Gongfunktion, Dämmerungswert ca. 2 - 2500 Lux, Umgebungstemperatur -25° - +50°. CE.

361BE008	91008	LUXOMAT® LC-plus 280 weiß	91 x 80 x 67 mm	1/2
----------	-------	---------------------------	-----------------	-----

B.E.G.



Bewegungsmelder RC-plus next N230 / IP54

Erfassungsbereich 230°. Sockel kompatibel zum RC-plus (next) und Vario. Einfache Montage durch Stecksockel. **Reichweite: max. 20 m quer / max. 6 m frontal / max. 4 m Unterkriechschutz Überwachte Fläche. 300 W LED**. Nachlaufzeit: 15 s - 16 min, Impuls. Einschaltswelle: 2 - 2000 Lux.

361BE034	BEG93331	RC-plus next N230 weiß	121 x 71 x 85 mm	1/2
----------	----------	------------------------	------------------	-----



Bewegungsmelder Luxomat

B.E.G.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
Bewegungsmelder LUXOMAT® PD2/M-AP-360 Präsenz-Detector Master (2-Kanal-Präsenzmelder als Master)				
Fernbedienbar. Zahlreiche Programme mit der Fernbedienung LUXOMAT® IR-PD-2C (nicht im Lieferumfang enthalten). Technische Daten: Netzspannung 230 V ~ -10%. Erfassungsbereich: kreisförmig 360°. 7,5 m Ø bei Höhe 2,5 m und Temperatur = 20°C. Schaltleistung: 2300 W, 230 V, 10 A. Zulässige Umgebungstemp.: 0° - 50°C. Schutzart IP20.				
361BE204	92150	LUXOMAT® PD2-M-2C-AP-360 weiß	Ø98 x T50 mm	1/2



B.E.G.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
Bewegungsmelder LUXOMAT® PD3N-1C-AP-360 Präsenz-Detector Master (1-Kanal-Decken-Bewegungsmelder)				
Fernbedienbarer Decken-Bewegungsmelder. Erfassungsbereich kreisförmig 360°. Reichweite (Ø) H=2,5 m / T=18° C in m: sitzend 5 m, seitlich (tangential) 10 m. Spannung: 230V~ +6%/-10%. Schaltleistung: 2.000W. Zeiteinstellung: Impuls oder 30s -30 Min., Lichtfühler: 10 - 2000 Lux. Umgebungstemperatur: -25°C / +50°C. Schutzklasse: IP20, mit Zubehör.				
361BE190	92190	LUXOMAT® PD3N-1C-AP-360 weiß	Ø106 x T53 mm	1/2



Bewegungsmelder Swiss Garde 360 Premium IP44

Züblin

Version 360°. Wasserfest für Innen- und Aussenmontage. Reichweite max. 30 m. Montagehöhe ca. 2 - 4 m. Dämmerungsregler: 10 - 2000 Lux. Zeitregler: 10 Sek. Bis 12 Min. Kurzimpuls 0,7 Sek. IP44 Aussen- und Innenmontage / Klasse II. Temperaturbereich: -20°C bis +55°C. CE.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
361ZU250	25050	extra großer Erfassungsbereich	Ø125 x H 75 mm	1/2



Bewegungsmelder Swiss Garde 4000-240 / IP54

Züblin

Erfassungsbereich 240° und echter Kleintierunterdrückung! 230V. Schaltleistung: 2.000 W. Montagehöhe: ca. 2,5 m, 5 - 2000 Lux. Temperaturbereich: -20° C - +50° C. Potentialfreies Relais (z. B. für LED-LM).

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
361ZU560	26560	extra großer Erfassungsbereich	148 x 105 x 85 mm	1/2

Außenbewegungsmelder IP55

hager

Außenbewegungsmelder zur Beleuchtungssteuerung in gewerblichen Gebäuden und Wohnhäusern mittels der Erfassung sich bewegender Personen.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Farbe	Maße	VPE
Montageart: Aufputz. Außenbewegungsmelder 140°				
361HA820	EE820	Weiß		1/12
361HA821	EE821	Anthrazit		1/12
Erfassungsbereich 140° und einer Reichweite von max. 16m bei einer empfohlenen Montagehöhe von 2,5 m. Schaltleistung Glühlampen: 1500 W.				



Best.-Nr.	Art.-Nr.	Farbe	Maße	VPE
Montageart: Aufputz. Außenbewegungsmelder 200°				
361HA830	EE830	Weiß		1/12
361HA831	EE831	Anthrazit		1/12
Erfassungsbereich 200°. 1500 W.				



AP Außenbewegungsmelder 220/360° / IP55

Außenbewegungsmelder zur Beleuchtungssteuerung in gewerblichen Gebäuden und Wohnhäusern mittels der Erfassung sich bewegender Personen. Erfassungsbereich von 360° mit Unterkriechschutz.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Farbe	VPE
EE840/EE841 - Montageart: Aufputz. Außenbewegungsmelder 360°			
361HA840	EE840	Weiß	1/10
361HA841	EE841	Anthrazit	1/10

Erfassungsbereich 360°. Erfassungsfeld Ø auf Fußboden: 12 m. Steuerung der Empfindlichkeit. Schaltleistung Glühlampen: 1.500 W.



Bewegungsmelder 360° / IP21

50/60Hz. Integrierter Dämmerungsschalter. Für den Innenbereich, z.B.: Flure, Eingangshallen o. ä. Melder reagiert auf Infrarotstrahlung (Körperwärme) von sich bewegenden Körpern in einem Erfassungsdurchmesser von 6 m bei 2,5 m Montagehöhe.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
Montageart: Aufputz / Schließerkontakt mit Nulldurchgangsschaltung				
361HA803	EE804A		H 61,0 x Ø 90,0 mm	1
Montageart: Einbau / Schließerkontakt mit Nulldurchgangsschaltung / Neutraleiter erforderlich				
361HA806	EE805A		H 61,0 x Ø 90,0 mm	1



Präsenzmelder LUXOMAT PD3N-1C-DE Deckeneinbau

Fernbedienbar, kreisförmiger Erfassungsbereich 360°. Relais zum Schalten hoher Lampenleistungen. Erfasst kleinste Bewegungen. Impulsfunktion (Gong). 230V. Reichweite: (Ø) H = 2,5 m / T = 18 C in m: - kleinere Bewegungen 4,0, - seitlich 10 und frontal (radial) 6,0 m. IP20. **Kanal 1 (Lichtsteuerung)**. 2.300 W. Zeit: 30 s - 30 Min. Dämmerungswert: 10 - 2000 Lux.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
361BE196	92196	extra großer Erfassungsbereich	Ø 83 x H 81 mm	1/10



Bewegungsmelder Swiss Garde 360 Plus RA

UP-Deckenmontage. 2.300 W / 10 A ohmisch (cos 1,0) EVG einflammig: 30 x 18W, 35 x 36W oder 20 x 58W max. Erfassungsbereich 360°. Reichweite: 6 - 8 m, max. 16 m Durchmesser, Montagehöhe: ca. 2 - 4 m, Dämmerungsregler: 10 - 2000 Lux, Zeitregler: 0,7 Sek. Kurzimpuls oder 10 Sek. - 12 Min., IP20.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
399ZU250	25340	extra großer Erfassungsbereich	86 x 86 x 35 mm	1



UP-Bewegungsmelder Swiss Garde Hokuspokus Präsenz ohne Handsender

Decken-Einbaumelder. Superflaches Design. Erfassungsbereich von 8 auf 16 m. Einstellbar via App und Universal RC oder P-IR-Handsender. Erfassungsfeld Ø auf Fußboden 14m. Erfassungswinkel 0 - 360°. Schaltleistung 2.300 W. IP54.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341ZU011	25476	dazupassend IR Fernbedienung 25320	Ø44 x 43 mm	1



UP Dual Tech Deckenpräsenzmelder 360°

Max. Schaltleistung 2.000 W. Unterkriechschutz, Rückfeldüberwachung. Montagehöhe 2.5m. **Max. Reichweite zur Seite 4m, frontal 6m.** Einschaltdauer von 5 s bis 59 min. **Alarmfunktion. Lichtsensor 360°. IP20.**

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
303LE047	048806	fernbedienbar	Ø122 mm	1



Symbolfoto



Bewegungsmelder / Handsender



Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
Züblin Bewegungsmelder Infra Garde 180 UP				
Unterputz-Bewegungsmelder 180° / 8 m Erfassungsbereich, 1000 W Schaltleistung für Innen-Anwendung.				
361ZU220	3220	8 m Erfassungsbereich		1
Züblin UP-LED-Bewegungsmelder Swiss Garde 300 D Präsenz Max mit Handschalter, Fixierungsschraube und Timer. Erfassungsbereich: 180°. Reichweite: ca. 3-10 m. Taster Timer: 10 min oder 10 h OFF/ON, deaktivierbar. IP20. Masse: 80x80x32 mm (Sichtmaß). Prüfzeichen: TÜV Süd, CE.				
361ZU395	25395D	180° Erfassungsbereich		1
Züblin Bewegungsmelder HF Sensor 360 EB weiß				
HF-Sensor reagiert erfasst kleinste Bewegungen auch ohne freie Sicht auf die zu erfassenden Personen. 360° bei Decken- und 160° bei Wandmontage. Einbau in Leuchten oder hinter Blenden. IP20. Einschaltdauer: 10s. - 5 min.				
341ZU004	27360	360° Erfassungsbereich		1
Züblin P-IR-Handsender				
Passend zu den programmierbaren Swiss Garde Präsenz- und Bewegungsmelder. Urlaubsprogramme. On/OFF/Auto.				
399ZU320	25320	anthrazit		1

Swiss Garde 300 UP-Bewegungsmelder / IP55



Für Nasszellen oder Außenanwendungen, horizontaler 180° + vertikaler 90° Erfassung. Max. Schaltleistung 2.300 W. Fernbedienbar. Max. Reichweite zu einer Seite 10m. Optimale Montagehöhe 3 m.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
361ZU001	25230	passiv Infrarot	88 x 88 x 43 mm	1/10

AP-Funk-Bewegungsmelder 4,5 V



Erfassungsbereich: 120°. Detektionsreichweite: 6 - 8 m. Funk-Reichweite: 100 m freies Feld. **Max. Reichweite 150 m.** Spannungsversorgung 3 x 1,5 V AAA Batterien (nicht beige packt), IP20.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341LE073	094280	Reinweiß	83 x 47 x 53 mm	1

AP-Dämmerungsschalter DASY 10-2

Für lichtabhängige Beleuchtungssteuerung (Außenmontage). 230V AC, 10A. IP54.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
366DO001	09500043	Signalweiß	H90 x B70 x T53 mm	1/6

Durchgangsmelder mit Bewegungsmelder

Zwei verschiedene Signaltöne einstellbar. Bewegungsmelder. Neigungswinkel um 90° verstellbar. **Erfassungsreichweite max. 10 m.** Erfassungswinkel 100°. Spannungsversorgung: 1 x Batterie 9 V-Block (im Lieferumfang enthalten).

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
361KE001	47041	2 verschiedene Signaltöne (Türklingel oder Alarm)		1/10

AP-Dämmerungsschalter Komfort IP55



Betriebsnennspannung Wechselstrom: 230V. Kontaktart: 1S. Kontaktbelastbarkeit: 16A/250V/AC1. Max. Glühlampenlast: 2300 W. 2 bis 1000 Lux. Betriebstemperatur: -25 bis 45 °C. Aufputz. Dämmerungsschalter misst über eine Photozelle die Beleuchtungsstärke und schaltet in Abhängigkeit vom gemessenen und eingestellten Wert einen Stromkreis ein oder aus.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
366HA702	EE702			1

Türöffner

Türöffner 6-12V - Sicherheit und Präzision



Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
-----------	----------	--------------	-----

Ohne Arretierung

d.h. die Tür kann nur während der Betätigung der Türöffnertaste geöffnet werden.

344FE005	EFF118.D11	Elektro Türöffner universal Fafix / 6-12 V AC/DC / links/rechts	1/2
344FE001	EFF118.A71	Universal Türöffner Standard 10-24V AC/DC	1/2

Mit Arretierung

Mit Betätigung der Türöffnertaste ist die Arretierung gelöst, die Tür noch optisch zu, aber für ein einmaliges Öffnen freigegeben - einmaliges Eintreten möglich.

344FE014	EFF128.A71	Universalmmodell, für Dauerbetrieb - 100% Einschaltdauer + Arretierung Modell 128	1/2
----------	------------	--	-----

344FE228	128---A71	Universalmmodell, für Dauerbetrieb - 100% Einschaltdauer + Arretierung Modell 128 - ohne Stulpe	1/2
----------	-----------	--	-----

Universal Türöffner Standard 10-24V mit Arretierung ohne Stulpe 128.A71: Mit den Mini-Maßen ist der Standard-Universal Türöffner 118/128/138 der kleinste Türöffner der Welt (Schraubenabstand für Befestigung jedoch gleich wie handelsübliche effeff-Türöffner). Türöffnerfalle 3 mm verstellbar (Fafix). Multispannung 10-24 V bzw. 12 V Gleichspannung für Dauerbetrieb. Kompatibel zu allen gängigen Einsteckschlössern. Kompatibel zu allen marktüblichen Schließblechen (auch Schließbleche für Kunststoffprofile). DIN links/rechts - sowie waagrecht einsetzbar.

344FE128	EFF128E.A71	Universal Türöffner Std. 10-24V mit mechanischer Entriegelung Type 128 + Arretierung	1/2
----------	-------------	---	-----

Standard Türöffner 118 Fafix, E, HZ, 10-24V, univ. (118E---43435A71)

Türöffner DIN universal (HZ) 118E---43435A71. Schließblechs flach, 10...24V. **Mechan. Entriegelung.** Öffnungsrichtung nach DIN links/rechts, Einbau, Stromart DC, Arbeitsstrom, Dauerbetriebsfest bis 13 V, Anschlusskabel steckbar, optional erhältlich, kompatibel zu allen gängigen Einsteckschlössern, mit Sperrfallenschlössern und mit allen marktüblichen Schließblechen, auch mit Schließblechen für Kunststoffprofile, ProFix 2-kompatibel. Dauertest 250.000 Zyklen. Aufbruchfestigkeit 3750 N, Symmetrisch, daher DIN links/rechts sowie waagrecht einsetzbar. Hohe Vorlastentriegelung von 200 N bei AC-Betrieb.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	VPE
-----------	----------	--------------	-----

344FE018	EFF118E.A71	Universal Türöffner mit mechanischer Entriegelung	1/2
----------	-------------	---	-----

Alarm - Sicherheitstechnik

Funkmodul Minimax MX31



Vernetzt alle Minimax-Meldertypen des Systems mit anderen Meldern bzw. der Funkzentrale. Ohne elektrische Installation. Einfach Stecker des Funkmoduls mit dem Alarmmelder verbinden. Warnton im Alarmmelder bleibt weiterhin in Funktion. Batterie-Selbsttestfunktion, nötiger Wechsel wird optisch und akustisch angezeigt. **Inkl. 3 x 1,5-V Mignon Batterien.** Funkfrequenz 868 Mhz. Funkreichweite bis 50 m im Freien. Individuell codierbar. Alle Geräte der Minimax-Serie sind mit diesem Modul erweiterbar.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
-----------	----------	--------------	------	-----

341RE470	0023470	individuell codierbar	Ø90 x T30 mm	1/5
----------	---------	-----------------------	--------------	-----





pyrexX

JUNG

hager



Universal Magnetbefestigung für alle gängigen Rauchmelder



Montage in weniger als 1 Minute. Sichere Befestigung ohne Werkzeug und ohne Schmutz - kein Bohren notwendig. Keine Gefahr, Strom- oder andere Kabel zu beschädigen. Sicherer Halt auch an abgehängten Decken. Wesentliche Vereinfachung von Batteriewechsel und Funktionstest. **Haltekraft: 500 g.** RoHS konform. Maße Ø: ca. 35 mm. Für stabile, trockene, nicht fettige und staubfreie Oberflächen.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
367RV712	0023070712	Magnetbefestigung	Ø 35 mm	1/25

Ab 25 Stück Sonderpreis per Stück nur



Pyrex Rauchmelder PX-1 V3 inkl. Lithium-Batterie



Schmutzfreie Montage durch Magnet-Klebe-System. Klebe-Pad inklusive. 3-fach Insektenschutz. Erkennt Rauch und Hitze durch integrierte Bi-Sensor-Prozessor-Technologie. Küchentauglich, die Zwei-Kammer-Technologie unterscheidet Rauch und Wasserdampf. Max. Echttalarmpräzision. 88 dB Alarmsignal in 3 m Abstand. Erfassungsbereich bis 60 m² (je nach baulichen Gegebenheiten). Große, benutzerfreundliche Prüf-/Stop-Taste (78 cm²). Zyklische echte Selbst-Test-Funktion. Help-Signal bei negativem Selbsttest. Update-Option. Prozessor-Technologie. Intelligente Software-Analyse der Sensormesswerte. Integrierte Lithiumbatterie mit Passivierungsschutz und 12 Jahren Lebensdauer. Erfüllt die erhöhten Anforderungen der vfdb-Richtlinie 14-01. IP40.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
367FE950	33-8950	küchentauglich + Magnetklebepad	Ø 10 x H 3,8 cm	1/2

Küchentauglich
durch 2-Kammer-Technologie!

12-jährige Lebensdauer
durch Lithiumbatterie!



mit Funk-
vernetzung!

Funk-Rauchmelder inkl. Lithium-Batterie



Schmutzfreie Montage durch Magnet-Klebe-System. Auswechselbares Insektenschutzgitter. Erkennt Rauch und Hitze durch integrierte Bi-Sensor-Prozessor-Technologie. Küchentauglich, die Zwei-Kammer-Technologie unterscheidet Rauch und Wasserdampf. Max. Echttalarmpräzision. 88 dB Alarmsignal in 3 m Abstand. Erfassungsbereich bis 60 m² (je nach baulichen Gegebenheiten). Große, benutzerfreundliche Prüf-/Stop-Taste (78 cm²). Der Rauchwarnmelder überprüft seine Funktionsbereitschaft einmal pro Minute selbstständig. Integrierte Lithiumbatterie mit Passivierungsschutz und 12 Jahren Lebensdauer. Funkvernetzung. Frequenz: 868,3 MHz. Erfüllt die erhöhten Anforderungen der vfdb-Richtlinie 14-01. Max. Anzahl vernetzter Teilnehmer pro Gruppe 15. Gemeinschaftsgruppe (Treppenhaus): Zuordnung von bis zu 14 Gruppen (Wohnungen).

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
367JU003	FRWM200WW Jung	küchentauglich + mit Funk	Ø 10 x H 3,8 cm	1/2



Mit PGSA-
Technologie

Standard Rauchwarnmelder mit PGSA-Technologie / IP32



VDS nach DIN EN 14604 zur frühzeitigen Erkennung und Signalisierung von Bränden mit Rauchentwicklung im Innenbereich. Prozessorgesteuerter Funktionsselbsttest alle 10 sec. Akkustisches Signal (85 dB bei 3 m) und rot blinkende LED zur Alarmierung. Akkustisches Signal zum Batteriewechsel oder bei Verschmutzung. Montageschutz: Montage ohne eingelegte Batterie nicht möglich. **Nicht vernetzbar.** Versorgungsspannung: 1 Alkalinebatterie 9V 6LR61. **Netzausfallüberbrückung: 5 Jahren** VDS EN 14604. Integrierter Summer 85 dB. Überwachungsbereich: 50 m².

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
367HA520	TG520A ★	5 Jahre mit PGSA-Technologie VDS, 9V DC	127 x 49 mm	1/12



Optischer Rauchmelder inkl. 1-Jahres-Batterie



Der Sensor des Rauchmelders hat eine Lebensdauer von 10 Jahren, die **mitgelieferte 9 V Batterie** von 1 Jahr. Empfohlene Raumgröße: 20 - 40 m². Frühwarnung bei Gefahren durch Brandrauch. **Optischer Sensor. Alarm-Stummschaltfunktion.** Prüftaste. Batteriewarnung. Stromaufnahme (Ruhe/ausgelöst) 0,06 A. Schalldruck 85 dB. Maße: 100 mm x H 35 mm.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
367EG250	RM250 10.044.62	mit Optischem Sensor VdS, 9V DC	100 x 35 mm	1/6



ProfessionalLINE Rauchmelder inkl. 3V Lithium Batterie



Zur Früherkennung von Schwelbränden und offenen Bränden mit Rauchentwicklung im Innenbereich nach **fotooptischem Messprinzip (Tyndall)**. **3V Lithiumbatterie (fest verbaut) mit mindestens 10 Jahren Lebensdauer.** Mit Testknopf und Stummschaltung. Akustischer Alarm 85 dBA auf 3 m. Demontagesicherung. **Nicht vernetzbar.** Q-Zertifikat gemäß VdS 3131 / vfdb-Richtlinie 14-01. Maße: Ø 120 x H 47,5 mm.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
367BJ002	6833-84 10.044.62	mit fotooptischem Messprinzip (Tyndall)	120 x 47,5 mm	1



Gasmelder 85dB mit 1,4 m Zuleitung



Löst bei Austritt von gefährlicher Gaskonzentration Alarm aus. **Akustische und optische Alarmierung bei Austritt von Erdgas (Methan) und Flüssiggas (Propan/Butan).** Einfache Installation. Testknopf zur Funktionsprüfung. Alarmsignal: ca. 85 dB. Ca 1,4 m Zuleitung 230 V~ / 50 Hz. Eigenverbrauch: 1 W.

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
367KE001	41777	akustische und optische Alarmierung		1



Kohlenmonoxid Melder mit LC-Display batteriebetrieb 85dB



Dieser Melder kann Leben retten. Kohlenmonoxid ist hoch giftig und entsteht durch nicht komplette Verbrennung im Kamin oder Ihrer Gastherme. **Betrieb über 3 x 1,5V Batterie Mignon (AA).** Batteriebensdauer bei Alkalie ca. 1 Jahr. Langlebiger elektrochemischer Sensor. Max. Lebensdauer 7 Jahre. Display für PPM-Kohlenmonoxid, Batteriestand, Temperatur. Warnt frühzeitig vor einer Kohlenmonoxidvergiftung. Niederspannungs Alarmierung: 2,2 V. Luftfeuchtigkeit max.: 90% RH. Alarm ca. 85dB / 1 m. Prüftaste für Funktionstest. Alarmauslösung: 33PPM >120min, 55PPM 60-90min, 110PPM 10-40min, 330PPM 3min. **EN 50291 zertifiziert. CE geprüft.** Achtung! Dieser CO-Melder ersetzt NICHT Rauch- oder Gasmelder. Diese sind immer zusätzlich nötig!

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
367CT633	22633 CT-KM107	keine externe Stromversorgung nötig	H120 x B90 x T40 mm	1/40

VisorTech Elektronischer Türstopper mit Alarm

Tagsüber ein normaler Türstopper - und nachts eine wirksame Alarmanlage. Dieser **2in1-Türstopper** sichert nahezu jede Tür gegen unbefugtes Öffnen. Er benötigt keinen Stromanschluss und wird einfach hinter die geschlossene Tür gestellt. Versucht jemand die Tür zu öffnen, blockiert der Keil und schlägt gleichzeitig sofort mit seiner Sirene Alarm. **Laute Sirene mit einem Schalldruck von über 100 dBA. Mit An-/Aus-Schalter.** Rutschfeste Gummisohle. **Inklusive 9-V-Blockbatterie.**

Best.-Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	VPE
341PE013	NC5013	2-in1 Türstopper mit Alarm	15 x 4,5 x 4,2 cm	1/2



KO-2598-042022

Unsere KATALOGE auf einen Blick!



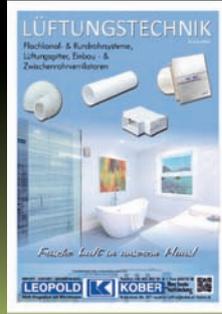
KO-2226-2022 hier ankreuzen!



KO-2258-2022 hier ankreuzen!



KO-2267-2022 hier ankreuzen!



KO-2125-2022 hier ankreuzen!



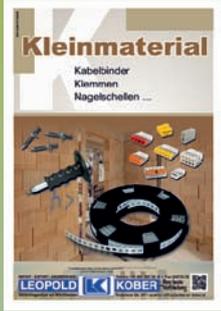
KO-2299-2022 hier ankreuzen!



KO-2027-2022 hier ankreuzen!



KO-2490-2022 hier ankreuzen!



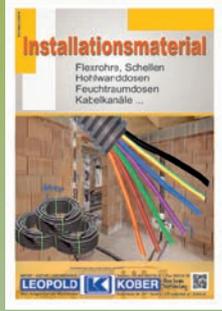
KO-2302-2022 hier ankreuzen!



KO-2658-2022 hier ankreuzen!



KO-2665-2022 hier ankreuzen!



KO-2663-2022 hier ankreuzen!



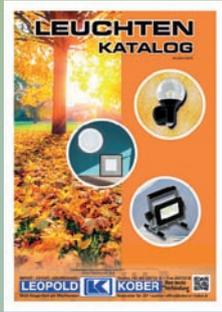
KO-2463-2022 hier ankreuzen!



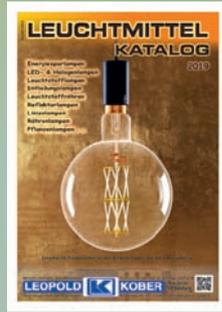
Varta-Katalog 2022 hier ankreuzen!



KO-2456-2022 hier ankreuzen!



KO-2423-2022 hier ankreuzen!



KO-2423-2022 hier ankreuzen!



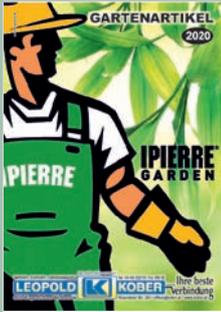
KO-2448-2022 hier ankreuzen!



KO-2652-2022 hier ankreuzen!



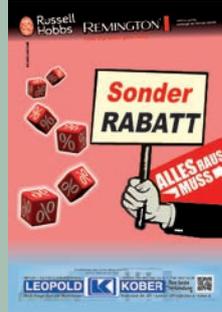
KO-2211-2022 hier ankreuzen!



PIERRE GARDEN hier ankreuzen!



KO-3045-2022 hier ankreuzen!



KO-0000-2022 hier ankreuzen!



KO-2242-2022 hier ankreuzen!



KO-3062-2022 hier ankreuzen!

Zur Kataloganforderung bitte die jeweiligen Felder ankreuzen und diese Seite an uns faxen! FAX-Nr.: 0463 / 28 27 33 25

Wir bitten um Bekanntgabe Ihrer E-MAIL-ADRESSE!

E-mail: office@kober.at

hier ist Platz für Ihren Firmenstempel

Alle Kataloge und Preislisten sind auch zum DOWNLOADEN in unserem SHOP!

Für weitere Fragen wenden Sie sich bitte an unseren Innen- oder Aussendienst! oder besuchen Sie uns in unserem **WEB-SHOP: www.kober.at**