





UNIVERSELLES ZUBEHÖR

AUSZUG AUS DER
BILDPREISLISTE 2023

		Art.-Nr.	PG	Euro zzgl. MwSt.
PoE - Power over Ethernet				
NWI01	Power-over-Ethernet (PoE) Injector für CAT-5/6/7 Kabel. Zur Spannungsversorgung eines PoE-fähigen Geräts, z.B. einer Netzwerkkamera mit PoE-Funktion (IEEE 802.3af oder 802.3at). Netzwerk-Port: RJ45. Kamera-Port: RJ45 mit PoE-Ausgang 52V DC / 0,7A, max. 30W (max. Leitungslänge 100m). Spannungsversorgung: 230V, 50Hz über mitgeliefertes 1m Kaltgeräte-Anschlusskabel. Abmessungen: 62 x 38 x 165mm.	29080	D6	55,90
				
NWS44	Desktop-Netzwerk-Switch mit 6 Ports, davon 4 Ports mit PoE (IEEE 802.3af/at, 48V DC, max. 30W pro Port, Gesamtleistung Switch max. 80W) zur Spannungsversorgung von Netzwerkkameras mit PoE-Funktion (IEEE 802.3af/at) über CAT-5/6/7 Kabel (max. Leitungslänge 100m) sowie 2 Uplink-Ports über RJ45. Unterstützt Ethernet und Fast Ethernet (10/100Mbit/s). Backplane-Bandbreite: 1,6Gbit/s. Spannungsversorgung: 230V, 50Hz über mitgeliefertes 1m Kaltgeräte-Anschlusskabel. Abmessungen: 190 x 34 x 130mm.	29090	D6	97,90
				
NWS83	Desktop-Netzwerk-Switch mit 10 Ports, davon 8 Ports mit PoE (IEEE 802.3af/at, 48V DC, max. 30W pro Port, Gesamtleistung Switch max. 120W) zur Spannungsversorgung von Netzwerkkameras mit PoE-Funktion (IEEE 802.3af/at) über CAT-5/6/7 Kabel (max. Leitungslänge 100m) sowie 2 Gigabit-Uplink-Ports über RJ45. Unterstützt Ethernet und Fast Ethernet (10/100Mbit/s) auf den PoE-Ports sowie 1000Mbit/s auf den Uplink-Ports. Backplane-Bandbreite: 1,6Gbit/s. Spannungsversorgung: 230V, 50Hz über mitgeliefertes 1m Kaltgeräte-Anschlusskabel. Leistungsaufnahme max. 120W. Abmessungen: 210 x 35 x 150mm.	29089	D6	184,00
				
NWS241	Desktop-Netzwerk-Switch mit 27 Ports, davon 24 Ports mit PoE (IEEE 802.3af/at, 52V DC, max. 30W pro Port, Gesamtleistung Switch max. 300W) zur Spannungsversorgung von Netzwerkkameras mit PoE-Funktion (IEEE 802.3af/at) über CAT-5/6/7 Kabel (max. Leitungslänge 100m) sowie 2 Gigabit-Uplink-Ports über Ethernet (RJ45) und 1 Port mit Gigabit-Uplink über SFP. Unterstützt Ethernet und Fast Ethernet (10/100Mbit/s) auf den PoE-Ports sowie 1000Mbit/s auf den Uplink-Ports. Backplane-Bandbreite: 10,8Gbit/s. Spannungsversorgung: 230V, 50Hz über mitgeliefertes 1m Kaltgeräte-Anschlusskabel. Leistungsaufnahme max. 300W. Für den Tischaufbau oder den Einbau in ein 19-Zoll-Rack geeignet, Winkelhalterungen beige. Abmessungen: 320 x 45 x 210mm.	29092	D6	389,00
				
NWPL01-POE	Powerline Ethernet Adapter mit zwei PoE (Power-over-Ethernet) RJ45-Ports. Zur Datenübertragung bis zu 1,2Gbit/s über ein phasengleiches 230V Netz, ohne zusätzliche Kabel verlegen zu müssen. Verwendet G.hn wave2 Technologie mit 100MHz MIMO Betrieb. Plug-and-Play Anwendung durch Konfiguration über Tastendruck. Ethernet IEEE 802.3, 10/100/1000 Mbps Base-T auto-sense mit AES 128 Bit Verschlüsselung. Gleichzeitige Spannungsversorgung von PoE-fähigen Endgeräten z.B. Netzwerkkameras oder Komponenten von Türsprechsystemen bis zu 30W (IEEE 802.3af x2 oder 802.3at x1, max. Leitungslänge 80m). Unterstützung von bis zu 14 Adaptern in einem 230V Netz, mind. 2 Adapter erforderlich, alle müssen vom selben Typ sein. Nicht PoE-fähige Geräte werden bei Anschluss nicht beschädigt. Spannungsversorgung: 230V, 50Hz über Schuko-Stecker. Nur zur Anwendung im Innenbereich (IP20) geeignet. Gehäuseabmessungen: 72 x 146 x 39mm. Inkl. 1x 1500mm RJ45-Kabel.	29098	A2	128,00
				
SE01	Stromeinspeisungs-Adapter für Netzwerkkabel. Ermöglicht das Führen von 12V DC über CAT5/6/7 Kabel, z.B. für IP-Kameras mit 12V Versorgungsbuchse. Passend für Kameras WR100B/D, WR120B sowie für aktuelle Indexa Netzwerkkameras, um das Netzgerät nach innen zu verlegen. Bestehend aus Eingangskabelpeitsche mit RJ45 Stecker, DC-Buchse und RJ45 Buchse sowie Ausgangskabelpeitsche mit RJ45 Stecker, DC-Stecker und RJ45 Buchse. Muss immer paarweise verwendet werden. Stromübertragung bis max. 20m je nach Kabelqualität und Stromverbrauch des Endgerätes. DC-Steckerdurchmesser 5,5 / 2,1mm. Kabelverbindung 10/100 Mbit/s. Pinbelegung 1/2/3/6 für Datenübertragung, 4/5/7/8 für die Spannungsversorgung. Länge der Kabelpeitsche jeweils ca. 10cm.	29088	A5	9,90
				
Monitore und Zubehör				
VM2405	Flachbild-Monitor mit LED-Hintergrundbeleuchtung, Full HD IPS-Bildschirm 23,8 Zoll (diagonal 60,5cm), 16:9 Format, Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, Eingänge: 1x HDMI 1.4, 1x DVI-D und 1x VGA. Inkl. Standfuß, VGA-Kabel sowie 1,5m Netzkabel mit Kaltgerätestecker. Rückseitig Gewindebohrungen für 100mm VESA-Norm-Halterungen (Wandhalterung WHM100F, WHM100SN2, WHM100A2 oder WHM200A optional erhältlich). Leistungsaufnahme < 15,7/0,5W. Energieklasse F. Besonders dünner Rahmen. Abmessungen (ohne Standfuß): ca. 540 x 325 x 45mm. Abmessungen (inkl. Standfuß): ca. 540 x 403 x 206mm.	24896	A2	265,00
				
VM2404 HD	Flachbild-Videomonitor mit LED-Hintergrundbeleuchtung, Full HD Bildschirm 23,6 Zoll (diagonal 59,9 cm), 16:9 Format umschaltbar auf 4:3. Auflösung: 1920 x 1080 Pixel. Eingänge: 1x AHD/TVI/CVI, 1x PAL-Video (jeweils BNC mit Durchschleifausgang), 1x HDMI, 1x VGA, 1x PC-Audio, 1x Audio. Passend für AHD/TVI/CVI Kameras bis max. 4MP Auflösung (Darstellung jedoch in max. 1080p Auflösung). Leistungsaufnahme: max. 32/0,7 W. Energieklasse F. Inkl. 12V DC Netzgerät, Standfuß, Infrarot-Fernbedienung und HDMI-Kabel. Rückseitige Gewindebohrungen für 100mm VESA-Norm Halterungen (Wandhalterung WHM100F, WHM100SN2, WHM100A2 oder WHM200A optional erhältlich). Abmessungen (ohne Standfuß): ca. 555 x 337 x 51mm. Abmessungen (inkl. Standfuß): ca. 555 x 400 x 145mm.	24895	D6	529,00
				












			Art.-Nr.	PG	Euro zzgl. MwSt.
WHM100F	Monitor-Wandhalterung universal, flach, für Flachbildschirme. Geeignet für Bildschirme mit 50 x 50, 75 x 75 und 100 x 100 VESA-konformem Lochbild, z.B. VM2404 HD, VM2405. Belastbar bis 30kg. Wandabstand: 16mm. Farbe: schwarz. Inkl. Befestigungsmaterial. Abmessungen: 143 x 123 x 16mm.		24887	A7	20,50
WHM100SN2	Monitor-Wandhalterung universal für Flachbildschirme, schwenk- und neigbar. Geeignet für Bildschirme mit 50 x 50, 75 x 75 und 100 x 100 VESA-konformem Lochbild, z.B. VM2404 HD, VM2405. Belastbar bis 15kg. Schwenkbar +/- 30°, neigbar +/- 20°, Wandabstand: 90mm. Farbe: schwarz. Inkl. Befestigungsmaterial. Abmessungen: 115 x 115 x 90mm.		24832	A7	25,90
WHM100A2	Monitor-Wandhalterung universal für Flachbildschirme, ausklappbar, schwenk- und neigbar. Geeignet für Bildschirme mit 75 x 75 und 100 x 100 VESA-konformem Lochbild. Monitorarm passend für z.B. VM2404 HD, VM2405. Belastbar bis 20kg. Schwenkbar +/- 90°, neigbar +3°/-10°, horizontale Ausrichtung +/- 3° rotierbar. Wandabstand: mind. 38mm - max. 320mm. Farbe: schwarz. Inkl. Befestigungsmaterial. Abmessungen: 117 x 205 x 320mm (ausgeklappt), 210 x 205 x 38mm (flach zusammengelegt).		24833	A7	37,90
WHM200A	Monitor-Wandhalterung universal für Flachbildschirme / TV-Geräte, ausklappbar, schwenk- und neigbar. Geeignet für Bildschirme mit 75 x 75, 100 x 100, 200 x 100 und 200 x 200 VESA-konformem Lochbild und max. Bildschirmdiagonale 42 Zoll. Monitorarm passend für z.B. VM2404 HD, VM2405. Belastbar bis 25kg. Schwenkbar +/- 90°, neigbar +/- 7,5°, horizontale Ausrichtung +/- 3° rotierbar. Wandabstand: mind. 68mm - max. 403mm. Farbe: schwarz. Inkl. Befestigungsmaterial. Abmessungen: 230 x 230 x 403mm (ausgeklappt), 240 x 230 x 68mm (flach zusammengelegt).		24834	A7	49,90

Kamera-Attrappen

KA09	Kamera-Attrappe mit LED-Blinklicht für den Innenbereich. Gehäuse aus ABS-Kunststoff in modernem Kugeldesign, verstellbar zur optimalen Ausrichtung. Blinklicht benötigt 2 x AAA 1,5V Batterien (nicht im Lieferumfang). Inkl. Warnaufkleber (Piktogramm nach DIN 33450, 75 x 75mm). Farbe: weiß. Abmessungen: Ø 91 x 67mm.		24221	A9	10,90
KA20	Kamera-Attrappe für innen und außen mit LED-Blinklicht. Original-Gehäuse aus stabilem Aluminium in modernem Design mit verstellbarer Halterung zur optimalen Ausrichtung. Zur Wand- und Deckenmontage geeignet. Blinklicht benötigt 2 x AA 1,5V Batterien (nicht im Lieferumfang). Inkl. Warnaufkleber (Piktogramm nach DIN 33450, 75 x 75mm). Farbe: weiß ähnlich RAL 9003. Gehäuse-Abmessungen: 60 x 60 x 99mm. Gesamtlänge inkl. Halterung: 178mm.		24223	A9	18,90
KA25	Kamera-Attrappe für außen mit LED-Blinklicht. Größere Ausführung für den Außenbereich. Zur Wand- und Deckenmontage geeignet. Originalgehäuse aus stabilem Aluminium in modernem Design. Mit verstellbarer Halterung zur optimalen Ausrichtung. Blinklicht benötigt 2 x AA 1,5V Batterien (nicht im Lieferumfang). Inkl. Warnaufkleber (Piktogramm nach DIN 33450, 75 x 75mm). Farbe: weiß ähnlich RAL 9003. Gehäuse-Abmessungen: Ø 78 x 172mm. Gesamtlänge inkl. Halterung: 300mm.		24224	A9	45,90
KA05	Kamera-Attrappe für außen, mit Schutzgehäuse, Sonnenschutzdach und Wandhalterung aus Aluminium. Mit Schwenk-/Neige-/Dreh-Mechanismus zur optimalen Ausrichtung. LED-Blinklicht benötigt 4 St. AAA 1,5V Batterien (nicht im Lieferumfang). Inkl. Warnaufkleber (Piktogramm nach DIN 33450, 75 x 75mm). Abmessungen Gehäuse: 100 x 110 x 260mm.		24226	A9	52,90
KA08	Kuppel-Kamera-Attrappe mit LED-Blinklicht. Für innen oder außen, in Anti-Vandalismus-Gehäuse. Blinklicht benötigt 2 x AAA 1,5V Batterien (nicht im Lieferumfang). Inkl. Warnaufkleber (Piktogramm nach DIN 33450, 75 x 75mm). Abmessungen: Ø 145 x 85mm.		24219	A9	49,90





		Art.-Nr.	PG	Euro zzgl. MwSt.
DC-Verbindungen / HDMI				
DCST-SCHRAUB	DC-Stecker mit Schraubklemmen. Schaftlänge 9mm, Außendurchmesser 5,5mm, Innendurchmesser 2,1mm.	32115	A7	1,20
				
DCKU-SCHRAUB	DC-Kupplung mit Schraubklemmen. Passend für Stecker mit Außendurchmesser 5,5mm und Innendurchmesser 2,1mm.	32121	A7	1,20
				
DCKU	DC-Kupplung zum Anlöten. Passend für Stecker mit Außendurchmesser 5,5mm und Innendurchmesser 2,1mm.	32113	A7	1,20
				
DCV4	DC-Verteiler-Kabelpeitsche, DC-Kupplung auf 4 x DC-Stecker Ø 5,5/2,1mm, Länge 20cm, schwarz.	32117	A7	4,30
				
DC10	DC-Verlängerungskabel, DC-Stecker auf DC-Kupplung, Stecker Ø 5,5mm / 2,1mm, Länge 10m, schwarz. Für Monitore nicht geeignet.	32118	A7	17,90
				
HDMK15	High Speed HDMI-Kabel, 1,5m Länge. Monitorkabel HDMI 2.0 mit Ethernet. Verbindungskabel Stecker - Stecker, Typ A, vergoldet (Patch-Kabel). Kabelaufbau: 14 + 1, max. Übertragungsrate 8,16 Gbit/s, max. Videoauflösung: 4K Ultra HD 2160p (60 Hz), ARC/eARC.	25457	A7	5,95
				
HDX01	HDMI-Extender für die Übertragung von HDMI- und IR-Fernbedienungssignalen über CAT 6/7 bis zu 60m. Bestehend aus Sender und Empfänger und 2x 5V Netzgeräten. TX / RX jeweils mit HDMI-Buchse, RJ45-Buchsen sowie 3,5mm Anschlussbuchse für mitgeliefertes IR-Empfänger- und Senderkabel (jeweils ca. 1m Länge). Infrarotsteuersignal wirkt in entgegengesetzter Richtung zur HDMI-Übertragung. Unterstützt HDMI-Auflösungen bis 1080p sowie IR-Bereich 20 - 60kHz. Automatische Pegelinstellung. Leistungsaufnahme TX/RX jeweils max. 2W. Aluminiumgehäuse auch zur Wandmontage geeignet. Abmessungen (TX / RX): 72 x 25 x 67mm.	25450	D6	99,90
				
MOD-HDM1	Modulator zur Einspeisung eines HDMI-Signals in TV-Empfangs- und Verteileranlagen (DVB-T/C Kabel-Fernsehen). Ermöglicht das Bild vom Recorder oder von einzelnen AHD-Kameras über einen HDMI-Converter in eine Koaxverteilung einer Haus-TV-Anlage zu speisen, sodass alle TV-Geräte auf der eingestellten Frequenz (wählbar zwischen 174 bis 1218MHz) das Bild und ggf. Ton empfangen können. Passend auch für Receiver, Computer, DVD-Player usw. Unterstützt alle Videoauflösungen bis 1080p/60Hz. Zum Zusammenschalten mit externen Signalquellen steht ein Durchschleifeingang zur Verfügung. Mehrere Modulatoren, auf verschiedene Frequenzen eingestellt, können in Reihe geschaltet werden. Eingang: 1x HDMI, 1x HF, Ausgang: 1x HF (DVB-T/C, DMTB, ATSC-T/-C). Spannungsversorgung: 12V DC vom mitgelieferten Netzgerät. Leistungsaufnahme: max. 6W. Abmessungen: 158 x 122 x 56mm.	25451	D6	389,00
				
Warnaufkleber				
WAK-V	Warnaufkleber > Videoüberwachung <, Piktogramm nach DIN 33450. Selbstklebende PE-Folie, blau. Montage auf Fensteraußenseite. Abmessungen: 100 x 100mm. 3er Packung.	40203	B7	4,99
				
WAK-V51	Warnaufkleber > Videoüberwachung <, Hinweise zur Videoüberwachung und zum Datenschutz (DSGVO, teilweise ausgefüllt), mit Piktogramm. Individuell mit einem Permanent-Stift beschriftbar (Stift wird nicht mitgeliefert). Zum Anbringen an glatten Oberflächen geeignet. Selbstklebende PE-Folie. Abmessungen: DIN A5 148 x 210mm.	40205	B7	7,90
				
WAK-A	Warnaufkleber: > Achtung - Alarmgesichert! <, Dreiecksform: Abmessungen (BxH): 85 x 70mm. Vorderseite klebt, Montage auf Fensterinnenseite. 3er Packung.	40201	B7	4,99
				










		Art.-Nr.	PG	Euro zzgl. MwSt.
SD-Karten				
SDKARTE 32GB	MicroSDHC-Karte 32GB Class 4 mit Adapter. Speicherkapazität: 32 GB, Geschwindigkeit Klasse 4, Datenübertragungsrate 4MB/s. In Verbindung mit dem mitgelieferten SD-Karten-Adapter als Full-Size-SDHC-Karte verwendbar. Mit SDHC- und SDXC-Geräten kompatibel. Passend für DF300, DF270, AC60, AC70, DF25A, DVT30, DVT67, DVS300, DW500, DW700. Abmessungen: 11 x 15 x 1mm (Adapter: 24 x 32 x 2mm).	27285	A2	24,50
SDKARTE 64GB	MicroSDXC-Karte 64GB UHS-I, Klasse 10, Speicherkapazität: 64 GB, Geschwindigkeit bis 48 MB/s. Mit SDXC-Geräten kompatibel. Ohne A1-Klassifizierung, daher passend für ACL10, AC72, DW700, WR100M7, WR120B4, WR120B8, WR120SN und GK120B4G. Für die Verwendung mit DW500 ist ein SD-Karten-Adapter erforderlich. Abmessungen: 11 x 15 x 1mm.	27288	A2	31,90
SDKARTE 128GB	MicroSDXC-Karte 128GB UHS-I, Klasse 10, Speicherkapazität: 128 GB, Geschwindigkeit bis 80 MB/s. Mit SDXC-Geräten kompatibel. Ohne A1-Klassifizierung, daher passend für ACL10, AC72 und DW700. Ebenfalls passend für WR100M7, WR120B4, WR120B8, WR120SN und GK120B4G. Abmessungen: 11 x 15 x 1mm.	27290	A2	69,00
Melder und Relais				
BM04	Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder zur Überwachung von Innenräumen. Erfassungsbereich ca. 12m x 120° (Vorhang-, Tele-, sowie Haustier-Linsen optional als Zubehör erhältlich). Wand- oder Eckmontage in 2 - 2,5m Höhe. Alarm- und Sabotagerelais, NC, max. 50mA / 60V. Betriebsspannung: 12V DC, Stromverbrauch: 10mA (Ruhe), 35mA (Alarm). Abmessungen: 60 x 110 x 55mm. Kann über ein Eingangsmodul 9000E1, 9000E16 oder 9000EA4 an den Bus des System 9000 angebunden werden (max. 5 Kontakte pro Buseingang). Das Buseingangsmodul 9000E1 kann im Gehäuse eingebaut werden.	33163	E6	33,90
BMD01	Dualer Bewegungsmelder mit Mikrowellen- und Passiv-Infrarotsensor zur Überwachung von Innenräumen. Erfassungsbereich bis max. 15m x 81° in 4 Stufen einstellbar. 18 PIR-Bereiche auf 4 Ebenen. Anti-Masking-Funktion sowie UND / ODER-Funktion selektierbar. 12V Eingang zur Ausschaltung des Mikrowellensensors bei unscharfem Zustand. Wand- oder Eckmontage in 2,10m Höhe. Alarm- und Sabotageschaltausgänge, NC, max. 500mA/12V. Betriebsspannung: 12V DC, Stromverbrauch: 13mA (Ruhe), 13mA (Alarm). Zertifiziert nach EN 50131 Grad 2. Abmessungen: 64 x 111 x 47mm. Kann über ein Eingangsmodul 9000E1, 9000E16 oder 9000EA4 an den Bus des System 9000 angebunden werden (max. 5 Kontakte pro Buseingang).	33171	E4	79,90
GS06	Glasbruchmelder, passiv, zum Kleben auf die Fensterscheibe. Benötigt keine Betriebsspannung und eignet sich daher auch zur Ansteuerung von Funkübertragungsmodulen. Wirkungsradius ca. 2m, Alarmmeldung: Unterbrechung der Verbindungsadern (NC, 2-10 Sek.). Befestigung mit Glas-Metallkleber, z.B. Loctite 319 Set, Art.Nr. 33198. Inkl. 2m Anschlusskabel (2 x 0,14mm ²). Abmessungen: 18 x 18 x 10mm. Passend dazu: Klebelehre GSKL (Art.Nr. 33187) sowie Kabelübergang GSKUW (Art.Nr. 33192). Max. 1 Melder pro Meldelinie kann über ein Eingangsmodul 9000EA4 an den Bus des System 9000 angebunden werden. Max. 1 Melder pro Meldelinie kann an einen Funksender 9000KM angeschlossen werden.	33197	A9	41,90
GSKUW	Kabelübergang, für Fenster / Türen zur Montage an Fensterrahmen und Fensterblatt, z.B. für Glasbruchmelder GS06. Schlauch aus Metall mit Kunststoffbeschichtung: Länge 300mm, Außendurchmesser 10,5mm, Innendurchmesser 7mm, passend für max. 6mm Kabeldurchmesser, mind. Biegeradius 160mm. Endkappen aus Kunststoff. Gesamtlänge: ca. 330mm. Farbe: weiß.	33192	A9	9,20
KUE6-400	Kabelübergang Edelstahl, für Fenster / Türen, mit Endkappen zur Montage an Türrahmen und Türblatt. Schlauch aus Edelstahl: Länge 400mm, Innendurchmesser 8mm, Außendurchmesser 10,5mm, passend für max. 6mm Kabeldurchmesser, mind. Biegeradius 90mm. Endkappen aus Zinkdruckgusslegierung. Gesamtlänge: ca. 440mm.	33089	A9	9,50
KUE8-400	Kabelübergang Edelstahl, für Fenster / Türen, mit Endkappen zur Montage an Türrahmen und Türblatt. Schlauch aus Edelstahl: Länge 390mm, Außendurchmesser 13mm, Innendurchmesser 10,5mm, passend für max. 7,5mm Kabeldurchmesser, mind. Biegeradius 60mm. Endkappen aus galvanisierter Aluminiumdruckgusslegierung mit Abmessungen: 47 x 40 x 22mm. Gesamtlänge: ca. 480mm.	33088	A9	15,90
KUE14-400	Kabelübergang Edelstahl, für Fenster / Türen, mit Endkappen zur Montage an Türrahmen und Türblatt. Schlauch aus Edelstahl: Länge 400mm, Außendurchmesser 20mm, Innendurchmesser 16mm, passend für max. 13,5mm Kabeldurchmesser, mind. Biegeradius 80mm. Endkappen aus Zinkdruckgusslegierung mit Abmessungen: 60 x 40 x 23mm. Gesamtlänge: ca. 480mm.	33087	A9	19,90

			Art.-Nr.	PG	Euro zzgl. MwSt.
MK01	Magnetkontakt, 3er Packung. Aufbau-Reedkontakt (Öffner, NC) zur Absicherung von Türen oder Fenstern. Schaltabstand: ca. 25mm, Belastung: max. 100V / 500mA. Gehäuse beinhaltet Zusatzklemmen zur leichten Montage. Ein Satz besteht aus Kontakt, Magnet und 4 Schrauben. Abmessungen: 13 x 62 x 13mm. Kann über ein Eingangsmodul 9000E1, 9000E8, 9000E16 oder 9000EA4 an den Bus des System 9000 angebunden werden (max. 5 Kontakte pro Buseingang).		33103	A9	11,90
MK02	Magnetkontakt, Aufbau-Reedkontakt (Schließer, NO). Schaltabstand: ca. 25mm, Belastung: max. 100V / 500mA. Gehäuse beinhaltet Zusatzklemmen zur leichten Montage. Lieferung inkl. Kontakt, Magnet und 4 Schrauben. Abmessungen: 14 x 67 x 12mm.		33102	A9	10,50
MK05	Mini-Magnetkontakt, Reedkontakt (NC) mit 30cm langem 2-adrigem Anschlusskabel und Magnet, Miniatur-Aufbaukontakt, selbstklebend oder zum Schrauben. Schaltabstand: ca. 10mm, Belastung: max. 10VA / 500mA. Abmessungen: 13 x 28 x 7mm (Kontakt und Magnet). Kann über ein Eingangsmodul 9000E1, 9000E8, 9000E16 oder 9000EA4 an den Bus des System 9000 angebunden werden (max. 5 Kontakte pro Buseingang).		33095	A9	6,80
MK06	Magnetkontakt, mit flexiblen Anbringungsmöglichkeiten. Reedkontakt (NC) mit 2m langem 2-adrigem Anschlusskabel und Magnet, zum Einlass in Fenster- bzw. Türblatt und Rahmen. Lieferung inkl. weißer Gehäuseteile und Distanzplatten zur Aufbaumontage. Gehäuseabdeckung zum Aufklipsen. Schaltabstand: ca. 10mm, Belastung: max. 10VA / 500mA. Abmessungen: Ø 8 x 28mm (Kontakt/Magnet), 12 x 43 x 12mm (AP-Gehäuse). Kann über ein Eingangsmodul 9000E1, 9000E8, 9000E16 oder 9000EA4 an den Bus des System 9000 angebunden werden (max. 5 Kontakte pro Buseingang).		33096	A9	9,50
MK07-WEISS	Magnetkontakt, mit flexiblen Anbringungsmöglichkeiten. Reedkontakt (NC) mit 4m langem 4-adrigem Anschlusskabel (Meldekreis plus durchgeschliffener Sabotagekreis) und Magnet, zum Einlass in Fenster- bzw. Türblatt und Rahmen. VdS-Nr. G199538. Farbe: WEISS. Lieferung inkl. weißer Gehäuseteile und Distanzplatten zur Aufbaumontage. Gehäuseabdeckung zum Aufklipsen. Schaltabstand: ca. 10mm, Belastung: max. 10VA / 500mA. Abmessungen: Ø 8 x 28mm (Kontakt/Magnet), 12 x 50 x 14mm (AP-Gehäuse). Kann über ein Eingangsmodul 9000E1, 9000E8, 9000E16 oder 9000EA4 an den Bus des System 9000 angebunden werden (max. 5 Kontakte pro Buseingang).		33097	A9	11,90
MK07-BRAUN	Magnetkontakt, mit flexiblen Anbringungsmöglichkeiten. Reedkontakt (NC) mit 4m langem 4-adrigem Anschlusskabel (Meldekreis plus durchgeschliffener Sabotagekreis) und Magnet, zum Einlass in Fenster- bzw. Türblatt und Rahmen. VdS-Nr. G199538. Farbe: BRAUN. Lieferung inkl. brauner Gehäuseteile und Distanzplatten zur Aufbaumontage. Gehäuseabdeckung zum Aufklipsen. Schaltabstand: ca. 10mm, Belastung: max. 10VA / 500mA. Abmessungen: Ø 8 x 28mm (Kontakt/Magnet), 12 x 50 x 14mm (AP-Gehäuse). Kann über ein Eingangsmodul 9000E1, 9000E8, 9000E16 oder 9000EA4 an den Bus des System 9000 angebunden werden (max. 5 Kontakte pro Buseingang).		33098	A9	11,90
MKSA204	Magnetkontakt, Aufbau-Reedkontakt (Öffner, NC) zur Absicherung von Türen oder Fenstern. Schaltabstand: ca. 40mm. In robustem Metallgehäuse mit ca. 60cm 2-adrigem Anschlusskabel. Besteht aus Kontakt, Magnet und 4 Schrauben. Abmessungen: 17 x 50 x 10mm. Kann über ein Eingangsmodul 9000E1, 9000E8, 9000E16 oder 9000EA4 an den Bus des System 9000 angebunden werden (max. 5 Kontakte pro Buseingang).		36210	A9	26,90
MKSA220	Rolltor-Magnetkontakt, geeignet für Garagen-, Schiebe- und Rolltore. Reedkontakt (NC, max. Belastung 200mA / 30V DC) in befahrbarem Alu-Gehäuse mit 50cm armiertem Anschlusskabel, zum Schrauben auf den Boden. Magnet wird am Tor befestigt (Winkelhalterung beige packt). Schaltabstand: bis 75mm. Abmessungen: 106 x 38 x 10mm (Kontakt) 106 x 16 x 16mm (Magnet). Kann über ein Eingangsmodul 9000E1, 9000E8, 9000E16 oder 9000EA4 an den Bus des System 9000 angebunden werden (max. 5 Kontakte pro Buseingang).		36213	A9	41,90
MAG09D3	Ringmagnet für Magnetkontakte. Abmessungen: Ø 9,5 x 3mm mit 3mm Bohrung (versenkt), Bestelleinheit/Preiseinheit = 1 Stk. (lose).		36918	A9	1,60
RSK3	Riegelschaltkontakt, zur Montage innerhalb eines Türrahmens. Wechselschalter (max. 3 W, max. 30V DC) mit Lötanschluss wird durch mechanisches Drücken des Türschlosses aktiviert. Eignet sich zur Verschlussüberwachung. Ferner kann der RSK3 beim System 8000 oder 9000 zur Scharfschaltung, jedoch nicht zur Unscharfschaltung, verwendet werden. Abmessungen: 10 x 44 x 22mm.		33204	A9	48,90
VDU19	Unterputz-Verteilerdose, für 55mm Schaltdosen. Beinhaltet 19 Doppellötstellen und Sabotagekontakt. Abmessungen: Ø 84 x 22mm.		33184	A9	16,50

			Art.-Nr.	PG	Euro zzgl. MwSt.
RE02	Relaismodul auf kleiner Platine mit potentialfreiem Wechsler (max. 1A / 24V AC/DC). Eingangssignal (9 - 12V DC) und Betriebsspannung (9 - 12V DC) über 20cm langes Anschlusskabel. Betriebsstrom: 50mA. Relaisanschluss über Klemmen. Abmessungen: 32 x 20 x 16mm.		12049	A9	10,90
RE05	Nachlauf-Relaismodul mit potentialfreiem Wechsler in Aufputzgehäuse. Eingangssignal: Schließer, Betriebsspannung: 12V DC, 60mA. Relais schaltbar NO oder NC. Schaltleistung Relais: max. 10A bei 24V AC/DC. Schaltzeit: 1 bis 9 Sekunden regelbar über Potentiometer. Originalmodul aus TF04 Set. Gehäuseabmessungen: 85 x 58 x 33mm.		34232	A9	15,90
IRB232	Drahtgebundenes Schaltrelaismodul, zwei potentialfreie Relais im Aufputzgehäuse. Zur Schaltung von Lasten, gesteuert z.B. über GSM206-4G. Steuerspannung: jeweils 12V DC. Wechselrelais-Ausgang: jeweils 16A/250V AC (max. Schaltleistung: 4000 VA, Spitzenlast bis 30A für bis zu 3 Sekunden). Statusanzeigen: grüne bzw. rote LED. Arbeitsstromverbrauch: ca. 30mA. Abmessungen: 76 x 110 x 33mm.		36215	A9	40,90
IRB524DIN	Drahtgebundenes Schaltrelais für Hutschienen. Zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen in der Unterverteilung. Ideal zur Schaltung von Lasten, gesteuert z.B. über GSM206-4G. Steuerspannung: 5 - 24V DC. Wechselrelais-Ausgang: 16A/250V AC (max. Schaltleistung: 4000VA, Spitzenlast bis 30A für bis zu 3 Sekunden). LED-Statusanzeige. Arbeitsstromverbrauch: ca. 40mA (bei 12V DC). Abmessungen: 18 x 90 x 65mm.		36217	A9	29,90
KTE01	Klingeltaste aus Edelstahl für die Unterputzdose. Hochwertige Edelstahlplatte, 2mm Materialstärke mit gebürsteter Oberfläche, für Laserbeschriftung geeignet. Einfache Befestigung in einer 60mm Ø Standard-Unterputzdose durch Klemmensystem und versteckte Inbusschrauben. Eine weiße Ringbeleuchtung ist in der Klingeltaste integriert (12V DC, 20mA). Schaltleistung der Taste: 2A bei 24V DC, Übergangswiderstand: < 1 Ohm. Zur Anwendung in Innenräumen. Kann als Etagenruftaste für Türsprechsysteme eingesetzt werden. Abmessung der Platte: 78 x 78 x 2mm, Gesamttiefe: 31mm.		28056	D7	57,90

Wähl-, Störungs- und Meldegeräte

AW205	Telefonwählgerät (AWAG) mit 2 Eingängen. Zur direkten Verbindung an einen analogen Telefonanschluss mit mind. 40V Schleifenspannung. Auslösung der Eingänge bei Verbindung mit Masse. Zum Anschluss an eine Alarmanlage oder an Geräte/Melder mit Schließer-(NO)-Kontakt. Sendet individuelle Ereignis-Sprachansagen an bis zu 9 selektierbare Rufnummern. Sprachnachrichten (bis zu 10 Sekunden) können über das eingebaute Mikrofon besprochen werden. Ruf- und Alarmquittierung durch Tonwahl vom angerufenen Telefon aus. Eingebaute 85dB Sirene. Scharf- und Unscharfschaltung über Tastatur, mit einstellbarer Ein- und Ausgangsverzögerung. Einfache Programmierung über Tastatur / LCD-Display. Betriebsspannung: 12V DC, Ruhe 10mA, max. 180mA. Notstromversorgung über 9V Blockbatterie (Lithium empfohlen, nicht im Lieferumfang). Abmessungen: 193 x 118 x 43mm. Inkl. TAE-Anschlusskabel. Passendes Zubehör: Steckernetzgerät NG1000, UP-Netzgerät OTTO-12/500.		37099	E4	170,00
GSM206-4G	GSM-/LTE-Wähl- und Steuergerät (4G/2G). 6 Eingänge zum Auslösen von SMS- und / oder Sprachnachrichten an bis zu 9 selektierbare Telefonnummern. Auslösung der Eingänge durch Verbindung oder Trennung zu Masse. SMS- und/oder Sprachnachricht individuell pro Eingang einstellbar. Sprachmeldung vom angerufenen Telefon aus quittierbar. 4 Ausgänge (Halbleiter-Ausgänge auf Masse geschaltet, max. 12V/100mA) können automatisch über die Eingänge oder manuell über Tastatur oder Anruf gesteuert werden (Umschalt- oder Impuls-Modus (1 - 99 Sek.)). Eingebaute 85dB Sirene. Hineinhörfunktion durch eingebautes oder anschließbares Mikrofon. Scharf- und Unscharfschaltung über Tastatur, Anruf und/oder SMS, mit einstellbarer Ein- und Ausgangsverzögerung. Programmierung über Tastatur / LCD-Display sowie Fernprogrammierung über SMS. AWUG / AWAG. Betriebsspannung: 12V DC, Ruhe 70mA, max. 250mA. Notstromversorgung über 9V Blockbatterie (Lithium empfohlen, nicht im Lieferumfang). Abmessungen: 197 x 120 x 49mm + Antenne: 68mm. Externe Antenne ANTO4 oder ANTO8 optional erhältlich. Für den Betrieb ist eine Standard-SIM-Karte erforderlich (kompatibel für Wählgeräte, Mini-SIM, 2FF). Lieferung ohne SIM-Karte. Passendes Zubehör: Steckernetzgerät NG1000, UP-Netzgerät OTTO-12/500.		37101	E4	429,00
GD04K	GSM-Wähl- und Steuergerät. 4 Eingänge (Verbindung und/oder Trennung zu Masse) zum Auslösen von SMS-Nachrichten oder Anrufen an bis zu 100 Telefonnummern. Statusabfrage und Anruflimit einstellbar. Ein Ereignisspeicher kann ausgelesen werden. 2 Relais-Ausgänge (Impuls oder Status, ohmsche Last 2,5 A, 230V, induktive Last 0,5A, 230V) können per SMS oder gebührenfrei per Anruf gesteuert werden. Programmierbar über GD-Link Software (MS Windows) lokal über das mitgelieferte USB-Kabel oder über eine GSM-Datenverbindung (GPRS) per Fernzugriff. AWUG / AWAG. GSM Frequenzbereich: 850/900/1800/1900MHz. Betriebsspannung: 12V DC, Ruhe 25mA, max. 200mA (Steckernetzgerät mitgeliefert). Ein Notstromakku in einer Ersatz-Gehäusevorderseite ist optional erhältlich (GD04A, bietet Notstromversorgung für mind. 12 Stunden). Abmessungen: 76 x 110 x 33mm + Antenne: 125mm. Externe Antenne ANTO4 oder ANTO8 optional erhältlich. Für den Betrieb ist eine Standard-SIM-Karte erforderlich (kompatibel für Wählgeräte, Mini-SIM, 2FF). Lieferung ohne SIM-Karte.		37116	E6	459,00
GD04A	Gehäusevorderseite mit integrierter Notstromversorgung (NiCd, 4,8V/900mAh) für GD04K. Ersetzt die originale Gehäusevorderseite. Gewährleistet die Funktion des GD04K für mind. 12 Stunden bei 230V Netzausfall.		37111	E6	83,90



		Art.-Nr.	PG	Euro zzgl. MwSt.	
GD02K-DIN	GSM-Wähl- und Steuergerät für DIN-Hutschienenmontage mit Thermostat- und Impulzzählfunktion. Zwei Eingänge (Verbindung und/oder Trennung zu Masse alternativ Unter- oder Überschreiten eines Spannungswertes, max. 24V DC) zum Auslösen von SMS-Nachrichten oder Anruf an bis zu 100 Telefonnummern können eingestellt werden. Beide Eingänge können als Impulzzähler (Stromzähler, Wasserzähler, Gaszähler usw.) eingesetzt werden, hierbei kann der aktuelle Zählerstand per SMS abgerufen werden. Ein zusätzlicher Eingang kann für die Temperaturüberwachung verwendet werden (Temperatursensor GD02T Art.Nr. 37118 optional erhältlich). Ein Leistungs-Relais-Ausgang (Wechsler, ohmsche Last 16A, 230V, induktive Last 3A, 230V) kann per SMS oder gebührenfrei per Anruf gesteuert werden (Status oder Impulsschaltung, Impulsschaltzeit von 1s bis 24h einstellbar). Der zweite Eingang kann alternativ als Transistor-Ausgang (max. 24 VDC, 100mA) verwendet werden. Programmierbar über GD-Link Software (MS Windows) lokal über das mitgelieferte USB-Kabel oder über eine GSM-Datenverbindung (GPRS) per Fernzugriff. GSM-Bereich: 850/900/1800/1900MHz. AWUG / AWAG. Betriebsspannung: 230V mit integriertem Notstromakku (bis zu 3 Stunden Sicherung). Gehäuseabmessungen: 36 x 90 x 58mm (2TE). Inkl. USB-Kabel und Stab-Antenne. Externe Antenne ANTO4 oder ANTO8 optional erhältlich (oft bei Schrankeinbau erforderlich). Für den Betrieb ist eine Standard-SIM-Karte erforderlich (kompatibel für Wählgeräte, Mini-SIM, 2FF). Lieferung ohne SIM-Karte.		37119	E6	379,00
GD02T	Temperatursensor passend für GD02K-DIN, für Temperatur- und Thermostaffunktionen (PT1000), Messbereich -50°C bis +200°C, Sensorlänge 24mm, Sensordurchmesser 4,6 +/- 0,1mm, Kabellänge 3m.		37118	E6	32,90
ANT04	LTE/GSM-Multiband-Antenne, 700 - 2700 MHz, 7dBi, mit Magnetfuß und 3m Kabel mit SMA-Stecker. Passend für GSM-Kommunikationsmodule 9000GSM-4G und 8200Y sowie für GD02K-DIN, GD04K und GSM206-4G. Länge: 480mm.		37124	A9	49,90
ANT08	LTE/GSM-Multiband-Außenantenne mit 15m Low Loss Kabel und SMA-Stecker (90° Winkel). 2dBi Rundstrahl-Antenne mit Wandhalterung. LTE 800 (4G) / GSM 900 (2G) / GSM 1800 (2G) / 2400 (WiFi) / 2600MHz (4G). Passend für Kommunikationsmodule 9000GSM-4G und 8200Y sowie für GD02K-DIN, GD04K und GSM206-4G. Abmessungen Antenne: Ø 25 x 195mm. Tiefe der Halterung: 148mm.		37130	A9	219,00
Sirenen, Blitzlichter und Anzeigen					
AS05	Innensirene, mit niedriger Stromaufnahme, zur Verdrahtung an eine Alarmanlage. Auch als Zusatzsirene für Gasmelder GA90 und CO90 einsetzbar. Lautstärke: 110 dB(A). Betriebsspannung: 12V DC, 100mA. Inkl. 2 Adern mit freien Enden (ca. 12cm Länge). Gewicht: 90g, Abmessungen: 85 x 55 x 32mm.		33133	A9	13,90
AS15	Piezosummer, klein und lautstark, Lautstärke 90 dB(A). Schallfrequenz: 3,5 kHz (+/- 0,5 kHz), Betriebsspannung: 3 - 24V DC, 15mA. Inkl. 2 Adern mit freien Enden (ca. 12cm Länge). Gewicht: 10g, Abmessungen: Ø 30 x 24mm plus Befestigungslaschen.		33168	A9	6,90
BL02	Blitzlicht, in kompaktem, wetterfestem Gehäuse (IP55) mit roter Blende. Beinhaltet Xenon-Blitzrohr mit Blitzfrequenz ca. 90/min (1,5Hz). Betriebsspannung 12V DC, 150mA. Anschluss über ca. 50cm lange Adern mit freien Enden. Befestigung durch zwei Gewindestangen (Länge 12mm, Abstand 56mm) an Gehäuserückseite (M5 Gewinde / Mutter). Abmessungen: Ø 77 x 49mm.		33134	A9	22,90
LED01	Rote Leuchtdiode zum Einbauen (Lochdurchmesser 8mm), inkl. Vorwiderstand. Betriebsspannung: 12V DC. Verwendung z.B. als Statusanzeige. Abmessungen: Ø 10 x 40mm.		33137	A9	6,99
ANZ01	Anzeige mit heller LED und Summer, zur Aufputzmontage im Innenbereich (IP40). Montage durch Schrauben. Lautstärke: 70 dB(A). Separate Ansteuerung der LED und Summer, über 12 oder 24V DC. LED sowie Summer auf dauernde oder pulsierende Funktion einstellbar. Pulsierende Funktion: 0,5 Sek. an, 0,5 Sek. aus (1Hz). Stromaufnahme bei 12V DC: LED 12mA (Dauer), 6mA (pulsierend), Summer: 20mA (Dauer), 10mA (pulsierend). Betriebstemperatur: -20° bis + 60°C. Abmessungen: 50 x 45 x 24mm, LED-Abdeckung: Ø 20mm.		33166	A9	27,90

			Art.-Nr.	PG	Euro zzgl. MwSt.
ZM03	Zutrittsmelder / Durchgangsmelder, PIR-Bewegungsmelder (10m x 100°) reagiert auf Körperwärme und aktiviert wahlweise den eingebauten Gong oder die 85 dB(A) Sirene. Ideal zur Türüberwachung. Für die Wand- oder Deckenmontage oder zum Aufstellen. Anschluss für Türklingeltaste oder Magnetkontakt MK02 (löst Gongton aus). Betrieb über 9V-Block-Batterie oder Steckernetzgerät 9V (NG600U, Art.Nr. 32108). Lieferung ohne Batterie / Netzgerät. Abmessungen: 77 x 42 x 70mm.		33330	B7	15,90
FD25	Funk-Durchgangsmelder für innen. Bestehend aus PIR-Bewegungsmelder (horizontale Erfassung: 5m x 90°, vertikale Erfassung: 9m x 40°) mit Wandhalterung und Kugelgelenk sowie Gongeinheit mit Eurostecker für Euro- / Schuko-Steckdosen. Bei Bewegungserfassung warnt die Gongeinheit durch ein 4-LED-Blinklicht und wahlweise Gong- oder Sirenenton. Insgesamt 24 Melodien wählbar. Vier einstellbare Lautstärken (68 - 82dB(A)/0,3 m) oder lautloses optisches Signal nur über Blinklicht. Funkreichweite bis 70m (im Freien). Spannungsversorgung: Bewegungsmelder: 2x 1,5V AAA Batterien oder 5V DC Micro-USB-Netzgerät (Art.Nr. 32122), Lieferung ohne Batterien / Netzgerät, Gongeinheit: 230V, 50Hz. Gehäuseabmessungen: 85 x 54 x 35mm (Bewegungsmelder), 80 x 87 x 28mm (Gongeinheit). Sets sind kombinierbar, auch mit Funk-Türgong FD20. Erweiterbar durch zusätzliche Klingeltasten FD2K, Bewegungsmelder FD2B sowie Gongeinheiten FD2G. Bis zu 8 Klingeltasten / Bewegungsmelder können an einer Gongeinheit angemeldet werden, mit individuellen Melodien zur einfachen Rufunterscheidung. Die Anzahl von Gongeinheiten pro Klingeltaste / Bewegungsmelder ist nicht begrenzt, Funkreichweite jedoch beachten.		34112	B3	44,90
FD20	Funk-Türgong. Bestehend aus wetterfester Klingeltaste (IP44, mit Namensschild und Bestätigungs-LED) und Gongeinheit mit Eurostecker für Euro-/Schuko-Steckdosen. Gongeinheit mit einem 4-LED-Blinklicht und wahlweise Gongton. Insgesamt 24 Melodien wählbar. Vier einstellbare Lautstärken (68 - 82dB(A)/0,3 m) oder lautloses optisches Signal nur über Blinklicht. Funkreichweite bis 200m (im Freien). Spannungsversorgung: Klingeltaste: 1x 12V MN21/23A alkalische Batterie (im Lieferumfang enthalten), Gongeinheit: 230V, 50Hz. Einfache Montage der Klingeltaste durch Klebepad oder Schrauben (beides mitgeliefert). Abmessungen: 34 x 88 x 20mm (Klingeltaste), 80 x 87 x 28mm (Gongeinheit). Sets sind kombinierbar, auch mit Funk-Durchgangsmelder FD25. Erweiterbar durch zusätzliche Klingeltasten FD2K, Bewegungsmelder FD2B sowie Gongeinheiten FD2G. Bis zu 8 Klingeltasten / Bewegungsmelder können an einer Gongeinheit angemeldet werden, mit individuellen Melodien zur einfachen Rufunterscheidung. Die Anzahl von Gongeinheiten pro Klingeltaste / Bewegungsmelder ist nicht begrenzt, Funkreichweite jedoch beachten.		34113	B3	31,90
FD21	Funk-Gong zur Erweiterung bestehender Türsprechanlagen oder Klingeltaster. Bestehend aus Sender mit 25cm Anschlussleitung und Gongeinheit mit Eurostecker für die Steckdose. Aktivierung des Senders durch potentialfreien Tastenkontakt oder durch 12V DC Signal mind. 30mA. Gongeinheit mit einem 4-LED Blinklicht und wahlweise Gongton (max. 85dB(A)/0,3 m). Insgesamt 24 Melodien, für jeden Sender auswählbar. 4 einstellbare Lautstärken oder stilles Signal nur über Blinklicht. Funkreichweite bis 200m (im Freien). Stromversorgung: Sender: 1x 12V MN21 alkalische Batterie (im Lieferumfang enthalten, nur bei potentialfreier Tastenaktivierung erforderlich) oder 12V DC Signal, Gongeinheit: 230V, 50Hz. Gehäuseabmessungen: 34 x 88 x 20mm (Sender), 80 x 87 x 28mm (Gongeinheit, Gehäuse ohne Stecker). Set ausbaubar mit beliebig vielen Zusatz-Gongeinheiten FD2G. Weiterhin können bis zu insgesamt 8 Sender (auch Klingeltasten FD2K oder Bewegungsmelder FD2B) an einer Gongeinheit angemeldet werden, Funkreichweite jedoch beachten.		34117	B3	69,90
FD2G	Zusatz-Gongeinheit für FD20 / FD25, mit Eurostecker für Euro-/Schuko-Steckdosen. Einfache Anmeldung der Klingeltaste bzw. des Bewegungsmelders an der Gongeinheit. Gongeinheit mit einem 4-LED-Blinklicht und wahlweise Gong- oder Sirenenton (max. 82dB(A)/0,3 m). Insgesamt 24 Melodien wählbar. 4 einstellbare Lautstärken oder lautloses optisches Signal nur über Blinklicht. Spannungsversorgung: 230V, 50Hz. Abmessungen: 80 x 87 x 28mm. Bis zu 8 Klingeltasten / Bewegungsmelder können an einer Gongeinheit angemeldet werden, mit individuellen Melodien zur einfachen Rufunterscheidung. Die Anzahl von Gongeinheiten pro Klingeltaste / Bewegungsmelder ist nicht begrenzt, Funkreichweite jedoch beachten.		34114	B3	25,90
FD2K	Zusatz-Klingeltaste für FD20 / FD25, IP44, mit Namensschild und Bestätigungs-LED. Einfache Anmeldung an der Gongeinheit des Sets. Spannungsversorgung: 1x 12V MN21/23A alkalische Batterie (mitgeliefert). Einfache Montage durch Klebepad oder Schrauben (beides mitgeliefert). Funkreichweite bis 200m (im Freien). Abmessungen: 34 x 88 x 20mm. Bis zu 8 Klingeltasten / Bewegungsmelder können an einer Gongeinheit angemeldet werden, mit individuellen Melodien zur einfachen Rufunterscheidung. Die Anzahl der Gongeinheiten pro Klingeltaste / Bewegungsmelder ist nicht begrenzt, Funkreichweite jedoch beachten.		34115	B3	19,90
FD2B	Zusatz-Funk-Bewegungsmelder für FD20 / FD25. Einfache Anmeldung an der Gongeinheit des Sets. PIR-Bewegungsmelder (horizontale Erfassung: 5m x 90°, vertikale Erfassung: 9m x 40°) mit Wandhalterung und Kugelgelenk. Funkreichweite bis 70m (im Freien). Spannungsversorgung: 2x 1,5V AAA Batterien oder 5V DC Micro-USB-Netzgerät (Art.Nr. 32122), Lieferung ohne Batterien / Netzgerät. Gehäuseabmessungen: 85 x 54 x 35mm. Bis zu 8 Klingeltasten / Bewegungsmelder können an einer Gongeinheit angemeldet werden, mit individuellen Melodien zur einfachen Rufunterscheidung. Die Anzahl der Gongeinheiten pro Klingeltaste / Bewegungsmelder ist nicht begrenzt, Funkreichweite jedoch beachten.		34116	B3	31,90

Zutrittskontrolle




FS04AP	Schlüsselschalter, z.B. zur Schaltung von Alarmanlagen oder zur Torsteuerung. Robustes Metallgehäuse mit Edelstahlblende zur Aufputzmontage. Für den Einbau eines Normprofil-Halbzylinders vorbereitet. Schalt- oder Impuls-Kontakt wählbar (3x 1-polige Kontakte, max. 30V DC / 500mA). Inkl. Summer und 3 LEDs. Abmessungen: 78 x 123 x 66mm.		33181	A9	119,00
FS04APS	Schlüsselschalter, z.B. zur Schaltung von Alarmanlagen oder zur Torsteuerung. Robustes Metallgehäuse mit Edelstahlblende zur Aufputzmontage. Komplett mit Normprofil-Halbzylinder und 3 Schlüsseln. Schalt- oder Impuls-Kontakt wählbar (3x 1-polige Kontakte, max. 30V DC / 500mA). Inkl. Summer und 3 LEDs. Abmessungen: 78 x 123 x 66mm.		33180	A9	137,00
CS100 SET	Codeschalter zur Aufputzmontage. Bis zu 28 Anwendercodes (1- bis 8-stellig) können zwei Open-Collector-Ausgänge (max. 500mA / 12V DC) steuern. Impuls (1 Sek. bis 999 Min.) oder Umschaltung wählbar. Inkl. Klingeltaste, Summer, zwei extern steuerbarer LEDs und 2,5m 8-adrigem Anschlusskabel. Schutzart: IP67. Betriebstemperatur: -30°C bis 80°C. Abmessungen: 50 x 130 x 8mm (Tastatur), 76 x 156 x 16mm (Rahmen). Set inkl. Ersatzfolie, Rahmen und Relaisplatine zur potentialfreien Schaltung (Wechsler, max. 1A / 24V AC/DC). Passendes Zubehör: Steckernetzgerät NG1000, UP-Netzgerät ORBIT-12/2000V.		37014	E4	225,00
TS100 SET	Transponderschalter zur Aufputzmontage. Bis zu 1000 RFID-Transponder (empfohlen sind max. 100 St., keine Softwareverwaltung) können einen Open-Collector-Ausgang (max. 500mA / 12V DC) steuern. Impuls (1 Sek. bis 100 Min.) oder Umschaltung wählbar. Inkl. Summer, extern steuerbarer LED und 2,5m 8-adrigem Anschlusskabel. Schutzart: IP67. Betriebstemperatur: -30°C bis +80°C. Abmessungen: 50 x 130 x 8mm (Tastatur), 76 x 156 x 16mm (Rahmen). Set inkl. Ersatzfolie, Rahmen, Relaisplatine zur potentialfreien Schaltung (Wechsler, max. 1A / 24V AC/DC), zwei Transponder zur Einstellung und ein Anwender-Transponder. Passende Transponder: TS100T, Art.Nr. 37016. Passendes Zubehör: Steckernetzgerät NG1000, UP-Netzgerät ORBIT-12/2000V.		37015	E4	312,00
TS100T	Transponder-Tag für TS100. 125 kHz (Atmel-Protocol). RFID-Chip aus robustem und wasserfestem Kunststoff, mit Schlüsselring, schwarz. Abmessungen: Ø 10 x 51mm. Gewicht: 5g.		37016	E4	12,90
ET100A	Elektrischer Türöffner, passend für VT100, VT200, IP220, CS100, TS100, VT38, TF04, DVT60 und DVT67. Innenwiderstand: 50 Ohm, Betriebsspannung: 12V DC (Stromaufnahme: 240mA). Festigkeit gegen Aufbruch: 2790N. Fallenverstellbereich: 4mm. Inkl. Rückmeldekontakt über Microschalter (Wechselkontakt NO/NC max. 24V AC/DC, 1A) zum Erkennen einer offenen Tür z.B. bei Fluchttüren. Für erhöhte Sicherheit ohne mechanische Entriegelung. Für dicht abschließende Türen nicht geeignet, maximale Fallenerlast 25N. Inkl. Langstulp, beidseitig (links / rechts) verwendbar. Betriebstemperatur: -15°C bis +50°C. Abmessungen: 21 x 84 x 29mm (Türöffner), 25 x 250 x 3mm (Stulp).		37009	D7	89,90
PTX001/ PRX001	Funk-Sender/Empfänger-Set, mit Relaisausgang. Universell einsetzbar. Kann bestehende Funk-Steuerung ersetzen oder zur Erweiterung verwendet werden. 433,92 MHz. Handsender bereits am Empfänger eingelernt, bis zu max. 20 Handsender PTX001 über Tastendruck einlernbar. Handsender im Schlüsselanhänger-Format inkl. 12V Batterie Typ MN21. Empfänger: Betriebsspannung 10-16V DC, Stromaufnahme 7mA (Betrieb), 6mA (Ruhe). Schließerkontakt (NO, max. 1A / 16V DC) einstellbar als 2 Sekunden-Impuls oder als Kippschalter Ein/Aus. Aktivierung wird über LED angezeigt. Funkreichweite max. 60m (im Freien). Abmessungen: 36 x 58 x 13mm (Handsender), 60 x 65 x 25mm (Empfänger). Anschlusslitzten ca. 30cm Länge für +/- DC und Relaisausgang. Wurfantenne ca. 45cm Länge. 2 Befestigungsschrauben für den Empfänger sind beigegepackt.		33425	A7	69,90
PTX001	Funk-Handsender, passend zum PTX001/PRX001 Set. Bis zu max. 20 Handsender PTX001 können pro Empfänger über Tastendruck eingelernt werden, jeder Handsender kann auch an mehreren Empfängern eingelernt werden. Funkfrequenz 433,92MHz. Im Schlüsselanhänger-Format inkl. 12V Batterie Typ MN21. Funkreichweite max. 60m (im Freien). Abmessungen: 36 x 58 x 13mm.		33426	A7	32,90

Montagezubehör

AK25	Anschlusskasten für Kameras oder Infrarotstrahler, universell. Großzügiger Kasten erleichtert die Montage, schützt die Anschlüsse und bietet Platz für ein ORBIT-Netzgerät. Für Geräte mit einer Montageplatte bis zu einem Durchmesser von 125mm geeignet. Geräte können direkt auf die Kunststoffabdeckung geschraubt werden. Integrierte Wasserwaage zur einfachen Ausrichtung. PG-Verschraubung nach hinten. Material: Kunststoff. Farbe: weiß ähnlich RAL 9003. Abmessungen: 146 x 146 x 70mm.		25543	D6	56,90
MAG01	Magnetbefestigung für einfache, schnelle und leichte Montage von z.B. Rauchwarnmeldern. Nicht geeignet für Melder mit einem Durchmesser von weniger als 7cm oder mehr als 15cm und einem Gewicht von mehr als 250g. Montage ohne Werkzeug, ohne Bohren, ohne Schmutz oder Staub. Keine Gefahr, Leitungen oder Kabel bei der Montage zu beschädigen. Geeignet für eine Montage auf glatten und waagerechten Oberflächen, nicht auf Raufaser oder losem Putz. Nicht geeignet für Vinyltapeten, Styropor, antihafbeschichtete, silikonisierte oder teflonbeschichtete Oberflächen. Die effektive Kontaktfläche darf 25% der Fläche (ca. 9cm ²) des jeweiligen Klebepads nicht unterschreiten. Zwei Stahlplatten mit 3M Klebepad. Abmessungen: Ø 70 x 6mm.		10099	A7	3,99

		Art.-Nr.	PG	Euro zzgl. MwSt.
Nachtlichter				
LB01	Arbeitsleuchtbrille, helles Licht in Blickrichtung, beide Hände bleiben frei, auch für Brillenträger geeignet. Ideal für Elektroarbeiten, Heimwerken, Auto, Camping, Angeln. Mit 2x Linsenbirnen 2,3V. Betrieb über 4x 1,5V AAA Batterien (nicht im Lieferumfang).	23402	B7	3,50
				
NL04	LED-Nachtlicht mit Dämmerungssensor und Eurostecker 230V, 50Hz. Für Kinderzimmer, Flur, Treppenhaus usw. Als Orientierungslicht bestens geeignet. Langlebige und energiesparende LED erzeugt ein weiches Licht, welches den Raum direkt und indirekt beleuchtet. Schaltet bei Dunkelheit ein und bei Tageslicht wieder aus. Sehr flaches Design. Passt zu jedem Dekor. Leistungsaufnahme: max. 0,8W. Lebensdauer der LED: bis zu 30.000 h. Abmessungen (ohne Stecker): 76 x 114 x 20mm.	33214	B3	5,99
				
AN03	Automatisches Nachtlicht, mit 3 weißen LEDs. Schaltet durch Infrarot-Bewegungsmelder ein und automatisch wieder aus (ca. 20 Sekunden nach der letzten Bewegung). PIR-Erfassungsbereich: ca. 6m x 110°. Lichtsensor sorgt für Schaltung bei Dunkelheit. Zur Wandmontage oder zum Aufstellen. Auch als Unterbettlicht einsetzbar: Licht schaltet beim Aufstehen automatisch an. LED-Nachtlicht auch manuell ein- und ausschaltbar. Betrieb über 3x 1,5V AA Batterien oder Netzgerät 4,5V DC (NG600U, Art.Nr. 32108), Lieferung ohne Batterie / Netzgerät. Abmessungen: 66 x 80 x 46mm.	33324	B7	13,50
				
AN05	Automatisches Nachtlicht für die Steckdose, mit Eurostecker 230V, 50Hz. 3 weiße LEDs schalten sich durch Infrarot-Bewegungsmelder an und automatisch wieder aus (wählbare Schaltzeit ca. 30, 60 oder 90 Sekunden). PIR-Erfassungsbereich: ca. 6m x 115°. Lichtsensor sorgt für Schaltung bei Dunkelheit. LEDs auch manuell ein- und ausschaltbar. Leistungsaufnahme: ca. 0,7W. Gehäuseabmessungen: 60 x 110 x 40mm.	33322	B7	16,90
				
Batterien und Akkus				
ID1604	DURACELL 9V alkalische Blockbatterie PROCELL (6LR61 / 6LF22 / 1604 Rauchmelder-Batterie, 9V-Block). Bestelleinheit/Preiseinheit = 1 Stk. (lose), VE = 10 Stk. (Karton).	32011	A9	3,79
				
U9VL	ULTRALIFE, 9 Volt Lithium Li/MnO2 Blockbatterie (U9VL-J / 6F22 / 1604LC / Rauchmelder-Batterie) 9V, 1200mAh, Gewicht 36g, Abmessungen: 27 x 49 x 18mm. Bestelleinheit/Preiseinheit = 1 Stk. (lose), VE = 10 Stk. (Karton).	32020	A9	12,90
				
ID2400	DURACELL alkalische Micro-Batterie (PROCELL) 1,5 Volt, AAA / LR03 / LR3. Abmessungen: Ø 10 x 44mm. Bestelleinheit/Preiseinheit = 1 Stk. (lose), VE = 10 Stk. (Karton).	32013	A9	1,29
				
ID1500	DURACELL alkalische Mignon Batterie (PROCELL) 1,5 Volt AA/LR6. Abmessungen: Ø 14 x 50mm. Bestelleinheit/Preiseinheit = 1 Stk. (lose), VE = 10 Stk. (Karton).	32012	A9	1,19
				
MN21	12 Volt alkalische Batterie Typ 23A / MN21 / L1028 / A23, 12V z.B. für Handsender, Fernbedienung, Funksender, Alarmanlagen. Gewicht: ca. 7g, Abmessungen: Ø 10 x 28mm. Bestelleinheit/Preiseinheit = 1 Stk. (lose).	32040	A9	2,59
				
MN11	6 Volt alkalische Batterie Typ 11A / MN11 / L1016 / A11, für Handsender, Garagentoröffner, Fernbedienungen z.B. 6000N, 6000R, 8006RC, 8009RC. Abmessungen: Ø 10 x 16mm. Bestelleinheit/Preiseinheit = 1 Stk. (Blister), VE = 10 Stk. (Karton).	32043	A9	2,59
				
CR123A	Lithium-Batterie, 3V / 1600mAh (CR123A / CR123 / CR-123A), Kamera-Batterie, Gewicht: 20g, Abmessungen: Ø 17 x 34,5mm. Bestelleinheit/Preiseinheit = 1 Stk. (Blister), VE = 10 Stk. (Karton).	36898	A9	4,89
				
CR2032	Lithium-Batterie, 3V / 220mAh, CR2032, Gewicht: 3g. Abmessungen: Ø 20 x 3,2mm. Bestelleinheit = 1 Stk. (lose).	32045	A9	1,29
				
CR2354	Lithium-Batterie, 3V / 560mAh CR2354, für 8002M, 9001ME. Gewicht: 5,8g, Abmessungen: Ø 23 x 5,4mm. Bestelleinheit = 1 Stk. (lose).	36896	A9	3,09
				

			Art.-Nr.	PG	Euro zzgl. MwSt.
LST14250	Lithium-Batterie, 3,6V / 1100mAh (1/2AA-LS / SAFT LST14250 / ER14250). Lithium-Thionylchlorid, Gewicht: 8,5g, Abmessungen: Ø 14,5 x 25mm. Bestelleinheit = 1 Stk. (lose).		36888	A9	7,49
LST14500	Lithium-Batterie, 3,6V / 2450mAh (AA-LS / SAFT LST14500 / ER14500). Lithium-Thionylchlorid, AA / Mignon, Gewicht: 16g, Abmessungen: Ø 14,5 x 50mm. Bestelleinheit = 1 Stk. (lose).		36889	A9	8,39
LSH20	SAFT Lithium-Batterie Rundzelle LSH20 Lithium-Thionylchlorid D-Zelle Mono, 3,6V, 13000mAh, -60°bis +85°C. Abmessungen: Ø 33,2 x 61,5mm		36890	A9	50,90
HP13	Notstrom-Akku für Gefahrenmeldeanlagen. Wartungsfreier Bleiakкумуляator. Nennspannung: 12V, Nennkapazität: 1,2Ah. Elektrolyt in Glasfaservlies gebunden (AGM Technologie). Schlag- und bruchfestes Kunststoffgehäuse aus ABS. Betrieb in jeder Lage, ausgenommen kopfüber. Anschlüsse: FASTON 187 (Flachstecker 4,8mm). VdS-zertifiziert. Gewicht: 530g. Abmessungen: 97 x 52 x 43mm.		33155	A9	19,90
HP26	Notstrom-Akku für Gefahrenmeldeanlagen. Wartungsfreier Bleiakкумуляator. Nennspannung: 12V, Nennkapazität: 2,3Ah. Elektrolyt in Glasfaservlies gebunden (AGM Technologie). Schlag- und bruchfestes Kunststoffgehäuse aus ABS. Betrieb in jeder Lage, ausgenommen kopfüber. Anschlüsse: FASTON 187 (Flachstecker 4,8mm). VdS-zertifiziert. Gewicht: 880g. Abmessungen: 178 x 61 x 35mm.		32093	A9	24,90
HP75	Notstrom-Akku für Gefahrenmeldeanlagen und USV. Wartungsfreier Bleiakкумуляator. Nennspannung: 12V, Nennkapazität: 7Ah. Elektrolyt in Glasfaservlies gebunden (AGM Technologie). Schlag- und bruchfestes Kunststoffgehäuse aus ABS. Betrieb in jeder Lage, ausgenommen kopfüber. Anschlüsse: FASTON 187 (Flachstecker 4,8mm). VdS-zertifiziert. Gewicht: 2175g. Abmessungen: 151 x 94 x 65mm.		32090	A9	42,90
HP180	Notstrom-Akku für Gefahrenmeldeanlagen. Wartungsfreier Bleiakкумуляator. Nennspannung: 12V, Nennkapazität: 18Ah. Elektrolyt in Glasfaservlies gebunden (AGM Technologie). Schlag- und bruchfestes Kunststoffgehäuse aus ABS. Betrieb in jeder Lage, ausgenommen kopfüber. Anschlüsse: Innengewinde M5. VdS-zertifiziert. Gewicht: 5,4kg. Abmessungen: 180 x 166 x 74mm.		32095	A9	99,90
HP13/6	Notstrom-Akku für z.B. Außensirene 6000AS. Wartungsfreier Bleiakкумуляator mit Blei-Vlies-Technologie (AGM). Nennspannung: 6V, Nennkapazität: 1,2Ah. Geringe Selbstentladung, auslaufsicher und lageunabhängig (ausgenommen kopfüber) einsetzbar. Anschlüsse: FASTON 187 (Flachstecker 4,8mm). Gewicht: 300g. Abmessungen: 97 x 51 x 24mm.		32091	A9	14,50
Netzgeräte					
NG600U	Universal-Steckernetzgerät (Schaltnetzteil mit Euro-Stecker), 12V DC, 600mA (Netzgerät umschaltbar: 3 / 4,5 / 5 / 6 / 7,5 / 9 / 12 Volt). Inkl. 6 wechselbare Adapterstecker für viele gängige Geräte. Gewicht: 70g, Abmessungen Netzteilgehäuse ohne EURO-Stecker: 38 x 68 x 31mm.		32108	A7	13,90
NG5/2000 MICRO-USB	Steckernetzgerät (Schaltnetzgerät), 5V DC, 2000mA. Ausgang über 1,5m Kabel mit Micro-USB-Stecker. Passend für FD2B Bewegungsmelder aus FD25. Abmessungen (Netzteil ohne Stecker): 41 x 78 x 31mm.		32122	A7	16,90
NG1000	Steckernetzgerät (Schaltnetzteil mit Euro-Stecker), 12V DC, 1000mA (1A). Ausgang über 1,5m Kabel mit DC-Hohlstecker, 5,5mm / 2,1mm, Pluspol innen (passend für Kameras mit DC-Buchse). Stecker abtrennbar für Klemmanschluss. Abmessungen (Netzteilgehäuse ohne Euro-Stecker): 29 x 64 x 40mm.		32107	A7	13,90
NG2900	Schaltnetzgerät (Schaltnetzteil, Tischnetzgerät), stabilisiert. 12V DC, 2,9A. Eingang über 1,5m Netzkabel mit Doppelnutkupplung (Kleingeräte-Anschlusskabel). Ausgang über 1,5m Kabel mit DC-Hohlstecker, Stecker Ø 5,5mm / 2,1mm, Pluspol innen (z.B. für Videokameras, Monitore). Abmessungen Netzteil: 95 x 50 x 32mm.		32110	A7	22,50

			Art.-Nr.	PG	Euro zzgl. MwSt.
NGS12/1500	Steckernetzgerät (Schaltnetzteil mit Euro-Stecker), 12V DC, 1500mA (1,5A). Ausgang über 1,5m Kabel mit DC-Hohlstecker, 5,5mm / 2,1mm, Pluspol innen (passend für Kameras mit DC-Buchse). Stecker abtrennbar für Klemmanschluss. Abmessungen (Netzteilgehäuse ohne Euro-Stecker): 33 x 70 x 44mm.		32125	A7	16,90
NG3300	Tischnetzgerät (Schaltnetzteil, Tischnetzteil), stabilisiert. 12V DC, 3,3A. Eingang über 1,25m Netzkabel mit Gerätekupplung. Ausgang über 95cm Kabel mit DC-Hohlstecker, Stecker Ø 5,5mm / 2,1mm, Pluspol innen (z.B. für Videokameras). Abmessungen Tischnetzgerät: 50 x 124 x 32mm.		32106	A7	29,50
NG5000	Tischnetzgerät (Schaltnetzteil, Tischnetzteil), stabilisiert. 12V DC, 5,0A. Eingang über 1,25m Netzkabel mit Kaltgerätekupplung. Ausgang über 0,95m Kabel mit DC-Hohlstecker, Stecker Ø 5,5mm / 2,1mm, Pluspol innen (z.B. für Videokameras, Monitore). Abmessungen Netzteil: 53 x 117 x 35mm.		32109	A7	40,90
OTTO-5/2000	Unterputz-Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 5V DC, 2A, stabilisiert. Das Netzteil passt in eine handelsübliche UP-Dose. Ein- und Ausgang über Hebelklemmen. Abmessungen: Ø 54 x 26mm.		32165	A7	49,90
OTTO-6/1000	Unterputz-Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 6V DC, 1A, stabilisiert. Das Netzteil passt in eine handelsübliche UP-Dose. Ein- und Ausgang über Schraubklemmen. Abmessungen: Ø 54 x 26mm.		32160	A7	49,90
OTTO-9/1000	Unterputz-Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 9V DC, 1A, stabilisiert. Das Netzteil passt in eine handelsübliche UP-Dose. Ein- und Ausgang über Schraubklemmen. Abmessungen: Ø 54 x 26mm.		32157	A7	49,90
OTTO-12/500	Unterputz-Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 12V DC, 500mA, stabilisiert. Das Netzteil passt in eine handelsübliche UP-Dose. Schnelle Verbindung der Ein- und Ausgangsverkabelung dank Hebelklemmen. Abmessungen: Ø 54 x 26mm.		32150	A7	40,90
OTTO-12/1000	Unterputz-Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 12V DC, 1A, stabilisiert. Das Netzteil passt in eine handelsübliche UP-Dose. Schnelle Verbindung der Ein- und Ausgangsverkabelung dank Hebelklemmen. Abmessungen: Ø 54 x 26mm.		32153	A7	49,90
OTTO-12/1500	Unterputz-Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 12V DC, 1,5A, stabilisiert. Das Netzteil passt in eine handelsübliche UP-Dose. Schnelle Verbindung der Ein- und Ausgangsverkabelung dank Hebelklemmen. Abmessungen: Ø 54 x 26mm.		32164	A7	55,90
ORBIT-12/2000V	Unterputz-Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 12V DC, 2A, stabilisiert. Das Netzteil passt in eine handelsübliche UP-Dose. Vergossenes Gehäuse, Schutzart IP64 (ausgenommen Verbindungskabel). Ein- und Ausgang über je 80mm Kabel, Abmessungen: Ø 54 x 32mm.		32163	A7	82,90
OTTO-15/800	Unterputz-Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 15V DC, 800mA, stabilisiert. Kurze Spitzenleistung von 15W (1000mA) für Türöffnerbetrieb bei Türsprechanlagen. Zur Versorgung insbesondere von Videotürsprechanlagen, die keinen Schutzleiteranschluss benötigen, z.B. VT38. Das Netzteil passt in eine handelsübliche UP-Dose. Ein- und Ausgang über Schraubklemmen. Abmessungen: Ø 54 x 26mm.		32159	A7	49,90
OTTO-24/500	Unterputz-Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 24V DC, 500mA, stabilisiert. Das Netzteil passt in eine handelsübliche UP-Dose. Schnelle Verbindung der Ein- und Ausgangsverkabelung dank Hebelklemmen. Abmessungen: Ø 54 x 26mm.		32161	A7	49,90

			Art.-Nr.	PG	Euro zzgl. MwSt.
HDR1505	Hutschienen-Netzteil 5V DC / 2,4A Netzgerät für die Gebäudetechnik. Schaltnetzteil 5V DC, max. 2,4A, 12W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 1 TE). Eingang: 100 - 240V AC, Ausgang: 4,5 - 5,5V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 18 x 90 x 59mm.		32225	A7	24,90
HDR1512	Hutschienen-Netzteil 12V DC / 1,25A Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 12V DC, max. 1,25A, 15W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 1 TE). Eingang: 100 - 240V AC, Ausgang: 10,8 - 13,8V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 18 x 90 x 59mm.		32224	A7	24,90
HDR3012	Hutschienen-Netzteil 12V DC / 2A Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 12V DC, max. 2A, 24W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 2 TE). Eingang: 100 - 240V AC, Ausgang: 10,8 - 13,8V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 35 x 90 x 59mm.		32222	A7	30,90
HDR6012	Hutschienen-Netzteil 12V/4,5A Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 12V DC, max. 4,5A, 54W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 3 TE). Eingang: 100-240V AC, Ausgang: 10,8-13,8V DC einstellbar. LED Statusanzeige. Abmessungen: 53 x 90 x 59mm.		32220	A7	43,90
HDR3015	Hutschienen-Netzteil 15V / 2A Netzgerät für die Gebäudetechnik. Zur Zentralversorgung insbesondere von Videotürsprechanlagen, die keinen Schutzleiteranschluss benötigen, z.B. VT38. Schaltnetzteil 15V DC, max. 2A, 30W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 2 TE). Eingang: 100 - 240V AC (L,N, keine PE), Ausgang: 13,5 - 18V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Versorgt 1 oder 2 Innenstationen VT38 (benötigt 2 Adern pro Innenstation). Durch Nutzung des Hutschienen-Netzgerätes werden die Steckernetzgeräte der Türsprechanlage nicht benötigt. Abmessungen: 35 x 90 x 59mm.		32223	A7	30,90
HDR6015	Hutschienen-Netzteil 15V/4A Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 15V DC, max. 4A, 60W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 3 TE). Eingang: 100-240V AC (L,N, keine PE), Ausgang: 13,5-18V DC einstellbar. Insbesondere zur Zentralversorgung von Video-Türsprechanlagen, die keinen Schutzleiteranschluss benötigen, z.B. VT38. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 53 x 90 x 59mm.		32221	A7	43,90
HDR1524	Hutschienen-Netzteil 24V DC / 0,63A Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 24V DC, max. 0,63A, 15,2W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 1 TE). Eingang: 100 - 240V AC, Ausgang: 22-29V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 18 x 90 x 59mm.		32226	A7	24,90
HDR3024	Hutschienen-Netzteil 24V DC / 1,5A Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 24V DC, max. 1,5A, 36W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 2 TE). Eingang: 100 - 240V AC, Ausgang: 22-29V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 35 x 90 x 59mm.		32227	A7	30,90
HDR6024	Hutschienen-Netzteil 24V/2,5A Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 24V DC, max. 2,5A, 60W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 3 TE). Eingang: 100-240V AC, Ausgang: 22-29V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 53 x 90 x 59mm.		32228	A7	43,90
HDR10024	Hutschienen-Netzteil 24V/3,8A Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 24V DC, max. 3,83A, 91,9W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 4 TE). Eingang: 100-240V AC, Ausgang: 24-25,5V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 70 x 90 x 59mm.		32229	A7	58,90
NGH5/2400	Hutschienen-Netzteil 5V DC / 2,4A Netzgerät für die Gebäudetechnik. Schaltnetzteil 5V DC, max. 2,4A, 12W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 1 TE). Eingang: 100 - 240V AC, Ausgang: 4 - 6V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 18 x 90 x 59mm.		32242	A7	18,90

			Art.-Nr.	PG	Euro zzgl. MwSt.
NGH12/1200	Hutschienen-Netzteil 12V DC / 1,25A Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 12V DC, max. 1,25A, 15W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 1 TE). Eingang: 100 - 240V AC, Ausgang: 11 - 13V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 18 x 90 x 59mm.		32243	A7	18,90
NGH12/2000	Hutschienen-Netzteil 12V DC / 2A Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 12V DC, max. 2A, 24W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 2 TE). Eingang: 100 - 240V AC, Ausgang: 11 - 13V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 35 x 90 x 59mm.		32244	A7	22,90
NGH12/4500	Hutschienen-Netzteil 12V/4,5A Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 12V DC, max. 4,5A, 54W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 3 TE). Eingang: 100-240V AC, Ausgang: 11-13 V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 53 x 90 x 59mm.		32245	A7	32,90
NGH24/600	Hutschienen-Netzteil 24V DC / 0,625A Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 24V DC, max. 0,625A, 15W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 1TE). Eingang: 100 - 240V AC, Ausgang: 23-25V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 18 x 90 x 59mm.		32246	A7	18,90
NGH24/1200	Hutschienen-Netzteil 24V DC / 1,25A Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 24V DC, max. 1,25A, 30W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 2TE). Eingang: 100 - 240V AC, Ausgang: 23-25V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 35 x 90 x 59mm.		32247	A7	22,90
NGH24/2500	Hutschienen-Netzteil 24V/2,5A Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 24V DC, max. 2,5A, 60W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 3TE). Eingang: 100-240V AC, Ausgang: 23-25V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 53 x 90 x 59mm.		32248	A7	32,90
NGH24/4100	Hutschienen-Netzteil 24V/4,17A Netzgerät für die Gebäudetechnik, Schaltnetzteil 24V DC, max. 4,17A, 100W, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 4 TE). Eingang: 100-240V AC, Ausgang: 23-25V DC einstellbar. LED-Statusanzeige. Abmessungen: 70 x 90 x 59mm.		32249	A7	43,90
KNX20E640	KNX Bus-Spannungsversorgung, Hutschienen-Netzteil 30 V DC max. 640mA, 19,2W mit integrierter Drossel zur Versorgung von KNX Buslinien. Netzgerät zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 3TE). Eingang: 180-264V AC, Ausgang Bus: 30V DC SELV. Zusätzlicher 30V DC Ausgang zur Versorgung zusätzlicher Geräte. Reset-Taster, LED-Statusanzeigen: Betrieb, Reset des KNX Bus, KNX Bus Überlastung. Kurzschlussfest, überspannungsfest, leerlaufsficher. Abmessungen: 53 x 90 x 59mm.		32230	A7	136,00
KTR8-12/1500	Klingel-Transformator 8V AC, 2,25A / 12V AC, 1,5A (18VA). Klingel-Trafo mit PTC-Sicherung, zur Montage auf 35mm DIN-Normschienen (TS35, 3 TE). Eingang: 230V AC 50Hz, Ausgang: 8V AC /12V AC. Abmessungen: 53 x 90 x 59mm.		32126	A7	20,90
NV318	Netzgerät für Notstromversorgung. Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV), linear stabilisiert und rauscharm. Ausgang: 12V DC (12-13,8V DC), max. 3A (inkl. max. 0,7A Akkuladung). Ausgangsspannung kann mittels Potentiometer justiert werden. Betriebsspannung: 230V, 50 Hz. Netzteilleistung: 42W. Gehäuse bietet Platz für einen 12V Bleiakku bis 18Ah (Platz für Akku: 180 x 166 x 85mm). Kurzschluss-Schutz SCP, Überlastungsschutz OLP, Wärmeschutz OHP, Überspannungsschutz OVP, Schutz des Akkus vor Tiefentladung UVP. Sabotagekontakt an Gehäusedeckel: Microschalter, NC. Gehäuse aus Stahlblech, Farbe: weiß ähnlich RAL9003. Umgebungsklasse II, -10°C bis +40°C. Abmessungen: 234 x 304 x 92mm. 8mm Zwischenraum zur Wand zur Führung der Verkabelung. Akku HP180 separat erhältlich.		32253	A7	171,00
NKEW3	Netzkabel mit Eurostecker, 2x 0,75mm mit offenem Ende, ca. 2,9m Länge, weiß.		32114	A7	3,99

Diese Preisliste ist für den Handel bestimmt. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Die Listenpreise verstehen sich zzgl. gesetzl. MwSt. Gültig ab 01.03.2023. Alle Angebote sind freibleibend. Technische Änderungen vorbehalten. Stand 01.07.2023. © Indexa GmbH



www.indexa.de

