



Telegärtner
Elektronik GmbH

DoorLine

PRODUKTKATALOG 2017

Türsprechanlagen



SO ERREICHEN SIE UNS:

Telegärtner Elektronik GmbH
Hofäckerstraße 18
74564 Crailsheim

Informationen zur Lieferzeit, Ersatzteile, etc. erhalten Sie
Montag – Donnerstag 7.00 – 12.15 Uhr und 13.00 – 16.30 Uhr
Freitags 8.00 – 13.15 Uhr

Email: info@telegaertner-elektronik.de
Telefon: +49 7951 488 0

Falls Sie Schwierigkeiten mit der Inbetriebnahme eines Gerätes oder Probleme mit der Auswahl des richtigen Produktes haben, stehen Ihnen unsere erfahrene Mitarbeiter des technischen Supports unter nachfolgender E-Mail-Adresse oder Rufnummer zur Verfügung.
Montag – Donnerstag 9.00 – 12.15 Uhr und 13.00 – 16.30 Uhr
Freitags 7.00 – 13.15 Uhr

Email: service@telegaertner-elektronik.de
Telefon: 0900 100 0564

Durch die Nutzung der Hotline entstehen neben den üblichen Verbindungskosten aus dem Festnetz oder den Mobilfunknetzen weitere Kosten. Diese Kosten werden vor Inanspruchnahme der Leistung telefonisch mitgeteilt.

BESUCHEN SIE UNS AUF UNSERER HOMEPAGE:

www.telegaertner-doorline.de



Bedienungsanleitungen mit
detaillierten Informationen
und Maßzeichnungen finden
Sie im Download-Bereich
unserer Website

Türsprechanlagen

| | |
|----------------------------------------|---|
| Türsprechanlage DoorLine Touch XS IP | 4 |
| DoorLine 2-Draht-Adapter | 5 |
| DoorLine Rahmen zur Aufputzvariante | 5 |
| Federbügel für Hohlraummontage | 5 |
| Türsprechanlage DoorLine Pro Exclusive | 6 |
| Türsprechanlage DoorLine Slim | 7 |
| Türsprechanlage DoorLine TM4 | 8 |

Zubehör

| | |
|-----------------------------------|----|
| SwitchBox SB-221 | 10 |
| SwitchBox SB-442 | 10 |
| IO-Box IO-332 | 10 |
| Umrüstsatz | 10 |
| Steckernetzteil für DoorLine Slim | 11 |
| Netzteil zur Tragschienenmontage | 11 |
| Steckernetzteil SNG DL | 11 |
| Türinterface TI 100 | 12 |
| Schleifenstromrelais SSR 1 | 12 |
| Audioverstärker AMP 1 | 12 |

Übersicht

| | |
|-----------------------------------------|-------|
| Unsere Türsprechanlagen auf einen Blick | 14/15 |
|-----------------------------------------|-------|

Türsprechanlage DoorLine Touch XS IP



Bei der DoorLine Touch XS IP handelt es sich um eine SIP-Video Türsprechanlage. Besucher wählen aus dem Telefonbuch ihren gewünschten Gesprächspartner - oder klingeln über die im Touch-Display eingeblendete Klingeltaste direkt einen fest hinterlegten Gesprächspartner an.

Aufgrund der VoIP-Technik kann die Türsprechanlage problemlos an vorhandene, kompatible TK-Infrastrukturen eingebunden werden. Ein eigener Audio-DSP sorgt auch in lauten Umgebungen für qualitativ hochwertiges Freisprechen und für exzellente Sprachverständlichkeit. Gleichzeitig sehen Sie per Videokamera live und in Farbe wer vor der Tür steht.

TECHNISCHE DATEN

Kamera

| | |
|-------------------|----------------------------------|
| Sensor | 1,3 Megapixel |
| Beleuchtung | NIR Beleuchtung für Nachtbetrieb |
| Erfassungsbereich | 180° Panoramabild |
| Videokompression | H.264, MJPEG, JPG |

Audio / Übertragung

| | |
|------------------------|----------------------------------------|
| integrierte Protokolle | SIP RFC 3261, TCP/UDP/IP, RTP, HTTP |
| Audiocodec | G.711, G.722, G729 |

Display

| | |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------|
| TFT | 4,3" Touchscreen, kapazitiv, sonnenlichtablesbar (900 cd/m ²) |
| Auflösung | 272 x 480 Pixel |

Rufnummern

| | |
|-------------------|--------------------------------------|
| Anzahl Teilnehmer | Telefonbuch für bis zu 1000 Einträge |
|-------------------|--------------------------------------|

Schaltkontakte

| | |
|---------------|-------------------------------|
| Schaltausgang | potenzialfrei, 24 V AC/DC 1 A |
|---------------|-------------------------------|

RFID (option)

| | |
|----------|------------------------|
| Standard | Mifare, Mifare DESFire |
|----------|------------------------|

Allgemeine Daten

| | |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Spannungsversorgung alternativ: | Power-over-Ethernet 802.3af über 2-Draht-Verbindung (Option) 6-48V DC, 10W |
| Schutzart | IP34 |
| Betriebstemperatur | -20 - +60°C |
| Gewicht | 0,64 kg |

Abmessungen

| | |
|------------------|------------------|
| Unterputzmontage | 197 x 95 x 8 mm |
| Aufputzmontage | 197 x 95 x 42 mm |

LEISTUNGSMERKMALE

- ✓ Audio/Video Intercom (VoIP) für die Besucherkommunikation (SIP-Standard)
- ✓ Außentauglich mit kontrastreichem, sonnenlichtablesbarem Touch-Display
- ✓ Zutrittskontrolle über PIN-Code oder optionalen RFID-Kartenleser
- ✓ Auf- oder Unterputzmontage möglich
- ✓ Formschönes Gehäuse mit robuster Glasoberfläche
- ✓ Keine mechanischen Tasten, Bedienung erfolgt über das Display
- ✓ Integrierter Helligkeitssensor
- ✓ Telefonbuch für bis zu 1000 Einträge
- ✓ Bequeme Konfiguration über Webbrowser
- ✓ Verbindung über Ethernet oder 2-Draht (mit 128 Bit AES-Verschlüsselung)
- ✓ Lieferumfang:
jeweiliges DoorLine Touch XS IP-Modell,
Lösewerkzeug, Bedienungsanleitung



Türsprechanlage DoorLine Touch XS IP

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|---------------------------------------------------|---------------|
| DoorLine Touch XS IP | 170010 |
| DoorLine Touch XS IP mit 2-Draht-Option* | 170011 |
| DoorLine Touch XS IP mit RFID-Option | 170030 |
| DoorLine Touch XS IP mit RFID- UND 2-Draht-Option | 170031 |



*DoorLine 2-Draht-Adapter

Die DoorLine 2-Draht Option dient zur Anbindung der DoorLine Touch XS über eine 2-Draht Leitung. Dieser Adapter dient zur Anbindung der DoorLine Touch XS IP über eine 2-Draht-Lösung. Der Adapter wird zusammen mit einer um eine zusätzlichen Platine angepassten DoorLine Touch XS IP geliefert.

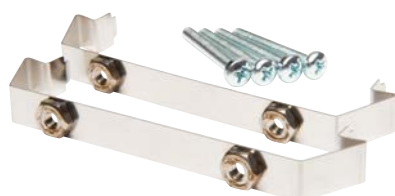
- Überträgt Daten und Strom
- Übertragung bis 500m und mit 50Mbit/s
- Verschlüsselt die Daten mit AES-128bit
- Nutzt beliebige, spannungsfreie bestehende Verkabelungen
- Angeschlossene DoorLine XS-Produkte können ohne weitere zusätzliche Stromzuführung betrieben werden
- Alternative Stromversorgung über mitgeliefertes Steckernetzteil
- LED-Statusanzeigen für einfachste Installation



DoorLine Rahmen zur Aufputzvariante

Gehäuserahmen (Tiefe 30 mm) zur Aufputzmontage der DoorLine Touch XS IP.

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|-----------------------------------------|---------------|
| Aufputzrahmen (Tiefe des Rahmens 35 mm) | 170310 |



Federbügel für Hohlraummontage

2-er Set

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|--------------------------------|---------------|
| Federbügel für Hohlraummontage | 170350 |

Türsprechanlage DoorLine Pro Exclusive



Die neue DoorLine Pro Exclusive verbindet die Funktionalität der DoorLine Pro mit einem ebenso eleganten wie robusten Tableau aus Glas.

Dank der glatten, kratzfesten Oberfläche ist die DoorLine Pro Exclusive bestens vor äußeren Einflüssen geschützt.

Dieses Modell ist in den Farben Weiß, Schwarz und Anthrazit sowie auf Wunsch in Sonderfarben erhältlich.

Mit Hilfe einer optionalen SwitchBox ist es möglich bis zu vier unterschiedliche Telefonanlagen, bzw. Wohneinheiten anzusteuern.

TECHNISCHE DATEN

Fernmeldetechnische Daten

| | |
|----------------|------------------------------|
| Speisespannung | 24 - 64 V DC |
| Speisestrom | 20 - 50 mA (Strombegrenzung) |
| Rufspannung | 32 - 75 V AC / 23 - 28 Hz |
| | 42 - 75 V AC / 50 Hz |
| Wahlverfahren | MFV |

Display

| | |
|-----------|------------------|
| TFT | 4,3" Touchscreen |
| Auflösung | 480 x 272 Pixel |

Klingeltasten

| | |
|--------|-------|
| Anzahl | 1 - 4 |
|--------|-------|

Rufnummern

| | |
|--------|------------------------|
| Anzahl | pro Taste 2 Rufnummern |
|--------|------------------------|

Schaltausgänge

| | |
|-----------------|-----------------------------------|
| Schaltausgang 1 | potenzialfrei, 24 V AC / DC / 1 A |
| Schaltausgang 2 | potenzialfrei, 24 V AC / DC / 1 A |

Allgemeine Daten

| | |
|---------------------|---------------|
| Spannungsversorgung | 12 V DC / 1 A |
| Schutzart | IP54 |
| Betriebstemperatur | -20°C - 60°C |
| Gewicht | 0,5 kg |

Abmessungen

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Montageblech | 165 x 79,5 mm |
| DoorLine Pro Exclusive | 240 x 130 x 25 mm |
| Color | (im installierten Zustand) |

Für die Umrüstung von DoorLine Classic auf DoorLine Slim und DoorLine Pro Exclusive bieten wir einen Umrüstsatz - siehe Seite 11.

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|----------------------------------|---------------|
| DoorLine Pro Exclusive weiß | 150500 |
| DoorLine Pro Exclusive schwarz | 150510 |
| DoorLine Pro Exclusive anthrazit | 150520 |

LEISTUNGSMERKMALE

- ✓ Geeignet für alle Telefonanlagen mit analogen Schnittstellen
- ✓ Flaches formschönes Gehäuse mit Glasoberfläche
- ✓ Keine mechanischen Tasten, Bedienung erfolgt über das Display
- ✓ Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten bei der Darstellung der Klingeltasten auf dem Display
- ✓ Anzahl der Klingeltasten einstellbar
- ✓ Rahmenbeleuchtung mit RGB LEDs individuell einstellbar.
- ✓ Die Rahmenbeleuchtung kann in den Betriebsarten Lauflicht, Farbwechsel, Einfarbig oder Aus betrieben werden
- ✓ Integrierter Helligkeitssensor und Bewegungsmelder
- ✓ Abspielen von Audiosignalen beim Betätigen der Tasten
- ✓ Lieferumfang: DoorLine Pro Exclusive, Montageblech, Innensechskant-Schlüssel, Kurzbedienungsanleitung, Netzteil, Beipack mit Befestigungsmaterial



Türsprechanlage DoorLine Slim



Die konsequente und innovative Weiterentwicklung der DoorLine classic.

An der DoorLine Slim wurden die bewährte Technik der DoorLine classic mit der Optik und verschiedenen Vorteilen der DoorLine Pro Exclusive Color, wie unempfindliche Glasoberfläche und Excitertechnik, vereint.

Eine moderne und optisch ansprechende Türsprechstelle mit attraktivem Preis- Leistungsverhältnis.

TECHNISCHE DATEN

Fernmeldetechnische Daten

| | |
|----------------|------------------------------|
| Speisespannung | 24 - 64 V DC |
| Speisestrom | 20 - 50 mA (Strombegrenzung) |
| Rufspannung | 42 - 75 V AC / 20 - 50 Hz |
| Wahlverfahren | MFV |

Klingeltasten

| | |
|------------------------|-------------------------------|
| Anzahl | 2 |
| Hintergrundbeleuchtung | energiesparende LED - Technik |

Rufnummern

| | |
|--------------------|--------------------------------------------|
| Anzahl | pro Taste 2 Rufnummern zu je 20 Stellen |
| Apothekerschaltung | 1 Rufnummer mit 20 Stellen |

Schaltausgänge

| | |
|-----------------|----------------------------------|
| Schaltausgang 1 | potenzialfrei, 24 V AC / DC, 1 A |
| Schaltausgang 2 | potenzialfrei, 24 V AC / DC, 1 A |

Allgemeine Daten

| | |
|---------------------|---------------------------------|
| Spannungsversorgung | 12 V DC, 1 A geregelt |
| Schutzart | IP54 (in installiertem Zustand) |
| Betriebstemperatur | -20°C - 60°C |
| Gewicht | 0,5 kg |

Abmessungen

| | |
|--------------|------------------|
| Montageblech | 176 x 79 mm |
| Gerät | 220 x 85 x 21 mm |

Für die Umrüstung von DoorLine Classic auf DoorLine Slim und DoorLine Pro Exclusive bieten wir einen Umrüstsatz - siehe Seite 11.

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|------------------------|---------------|
| DoorLine Slim, weiß | 150700 |
| DoorLine Slim, schwarz | 150710 |

LEISTUNGSMERKMALE

- ✓ Flaches, formschönes Gehäuse mit Glasoberfläche
- ✓ Fernkonfiguration über tonwahlfähiges Telefon
- ✓ Türöffner über Telefon bedienbar
- ✓ Erweiterbar mit einer SwitchBox SB 442
- ✓ Jedem Klingeltaster können zwei beliebige Rufnummern zugeordnet werden
- ✓ Türsprechanlage für alle Telefonanlagen mit freier, analoger a/b Schnittstelle
- ✓ Integrierter Helligkeitssensor
- ✓ Keine mechanischen Tasten, Bedienung erfolgt über Sensortasten
- ✓ Lieferumfang:
DoorLine Slim, Montage- und Bedienungsanleitung, Montageblech, Beipack mit Befestigungsmaterial, Innensechskant-Schlüssel



Türsprechanlage DoorLine TM4



Die DoorLine TM4 dient als Sprechanlage und elektronischer Türöffner. Sie ermöglicht das ferngesteuerte Öffnen von Türen und Toren und zur Weiterschaltung des Türgesprächs auf Telefone. Die Verbindung mit anderen Steuerungen ist ebenfalls möglich. Besonders geeignet ist die DoorLine TM4 für den verborgenen Einbau, z. B. in Briefkastenanlagen mit bereits vorhandenen Klingeltastern und Sprechgittern. Sehr praktisch ist die einfache Montage mittels Klebepads oder Schrauben sowie die Möglichkeit, das Mikrofon abgesetzt zu montieren. Die Türsprechanlage ist für den privaten und gewerblichen Einsatz entwickelt worden.

TECHNISCHE DATEN

Fernmeldetechnische Daten

| | |
|----------------|--------------|
| Speisespannung | 24 - 64 V DC |
| Speiestrom | 20 - 50 mA |
| Ruferkennung | 20 - 50 Hz |
| Wahlverfahren | MFV |

Klingeltasteneingänge

| | |
|--------|---|
| Anzahl | 4 |
|--------|---|

Rufnummern

| | |
|--------------------|---------------------------------------|
| Anzahl | pro Taste 2 Rufnummern mit 20 Stellen |
| Apothekerschaltung | 1 Rufnummer mit 20 Stellen |

Schaltausgänge

| | |
|-----------------|----------------------------------|
| Schaltausgang 1 | potenzialfrei, 24 V AC / DC, 1 A |
| Schaltausgang 2 | potenzialfrei, 24 V AC / DC, 1 A |

Allgemeine Daten

| | |
|---------------------|------------------------------------------------------------|
| Spannungsversorgung | 9 - 24V, 0,5 A Stromverbrauch Gesprächszustand max. 1 W |
| Schutzart | IP20 |
| Betriebstemperatur | -20 °C bis +60 °C |
| Gewicht | 0,1 kg |

Abmessungen

| | |
|---------------------|--------------------|
| TM4 | 84 x 109,5 x 29 mm |
| Kabellänge Mikrofon | 300 mm |

LEISTUNGSMERKMALE

- ✓ Maximal vier Klingeltastern anschließbar - dadurch bis zu vier voneinander unabhängige Wohnbereiche erreichbar
- ✓ Jedem Klingeltaster können zwei beliebige Rufnummern zugeordnet werden
- ✓ Für Telefonanlagen und Endgeräte (Telefone) mit Mehrfrequenzwahlverfahren (MFV)
- ✓ Türsprechanlage für alle Telefonanlagen mit freier, analoger a/b Schnittstelle
- ✓ Fernkonfiguration über tonwahlfähiges Telefon
- ✓ Türöffner über Telefon bedienbar
- ✓ Vielfältige Konfigurationsmöglichkeiten
- ✓ Mikrofon kann abgesetzt montiert werden
- ✓ Ausgang für Verstärkermodul
- ✓ kompakte Abmessungen, alles in einem Gehäuse
- ✓ Lieferumfang: DoorLine TM4, Montage- und Bedienungsanleitung

Die DoorLine TM4 ist das Nachfolgemodell der DoorLine TS4 a/b.



Bezeichnung

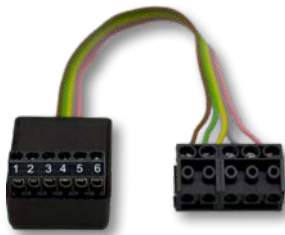
Artikelnummer

DoorLine TM4

105314

TG Services GmbH

SiwalTec GmbH



SwitchBox SB-221

Schaltmodul zum Anschalten einer DoorLine Pro Exclusive an zwei Telefonanlagen.
Ansteuerungsmöglichkeit für einen weiteren Türgong oder Türöffner.
Unterputz-Montage.

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|------------------|---------------|
| SwitchBox SB 221 | 151003 |



SwitchBox SB-442

Schaltmodul zum Anschalten einer DoorLine Pro Exclusive oder DoorLine Slim an vier* Telefonanlagen.
Ansteuerungsmöglichkeit für drei weitere Türgongs oder Türöffner.
Montage Aufputz oder auf einer Tragschiene möglich.

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|------------------|---------------|
| SwitchBox SB-442 | 151003 |

*Bei der DoorLine Slim Serie sind nur 2 Telefonanlagen nutzbar.



IO-Box IO-332

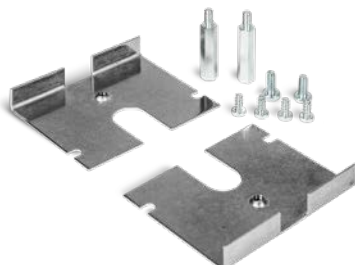
Die IO-Box IO-332 ist eine Erweiterung für die DoorLine Pro Exclusive Serie.
Drei Relaisausgänge ermöglichen das Schalten weiterer Zusatzgeräte (Türklingeln, Türöffner, ...).

Über drei Eingänge kann die DoorLine Pro Exclusive Steuerbefehle von extern Aktoren erhalten. Fest implementiert sind zwei Steuerbefehle:

- Wenn Eingang 1 (IN1) geschlossen wird, beendet die DoorLine Pro Exclusive einen aktiven Ruf und blendet den Bildschirm „Bitte Eintreten“ ein.
- Wenn Eingang 2 (IN2) geschlossen wird, beendet die DoorLine Pro Exclusive einen aktiven Ruf, blendet den Bildschirm „Bitte Eintreten“ ein und schaltet zusätzlich das Türöffnerrelais.

Beide Funktionen bieten sich somit zur Verwendung in einem SmartHome Szenario an. Die Montage erfolgt direkt an der Wand oder über beiliegende Haltenasen auf einer Tragschiene. Konfiguriert wird die IO-Box über den Touchscreen oder den PC-Konfigurator der DoorLine Pro Exclusive.

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|---------------|---------------|
| IO-Box IO-332 | 151003 |



Umrüstsatz

Für eine bestehende Unterputz-Dose aus der DoorLine Classic Serie.
Einfache Nachrüstung / Montage einer DoorLine aus der Exclusive oder Slim Serie.
Unterputzdose nicht im Lieferumfang.

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|-------------|---------------|
| Umrüstsatz | 151030 |



Anleitungsfilm

Anleitungsfilm zur Installation einer DoorLine Pro Exclusive im Unterputzgehäuse der DoorLine Classic.





Steckernetzteil für DoorLine Slim

Universalnetzteil für DoorLine Slim, DoorLine Pro Exclusive und DoorLine TM4.

| | |
|------------------|----------------------------|
| Eingangsspannung | 230 V AC, 50 Hz |
| Ausgangsspannung | 12 V DC / 1 A stabilisiert |
| Gewicht | 0,1 Kg |

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|--------------------------|---------------|
| Steckernetzteil DoorLine | 114737 |



Netzteil zur Tragschienenmontage

Netzteil zur Tragschienenmontage (DIN-Rail) für Türsprechanlagen DoorLine Slim und DoorLine TM4. Nicht für DoorLine Pro Exclusive geeignet.

| | |
|------------------|-----------------|
| Eingangsspannung | 85 - 264 V AC |
| Ausgangsspannung | 12 V DC / 1,6 A |
| Gewicht | 0,5 Kg |

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|-------------------------------|---------------|
| Netzteil, Tragschienenmontage | 114651 |



Steckernetzteil SNG DL

Steckernetzteil für die Ansteuerung von Türöffnern.
Einfach zu installieren, keine Elektrofachkraft erforderlich.

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Spannungsversorgung | 230 V AC / 50 Hz |
| Ausgangsspannungen | 12 V / 16 V / 20 V AC |
| Schutzart | IP20 |
| Abmessungen | 56 x 86 x 90 mm |
| Gewicht | 0,5 kg |

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|-------------|---------------|
| SNG DL | 105248 |



Türinterface TI 100

Das TI 100 ermöglicht die Verbindung zwischen einer Standard Türsprechanlage (4-Draht Technik) und einer Telefonanlage mit einer Türfreisprechnschnittstelle FTZ 123 D 12.

| | |
|---------------------|------------------|
| Spannungsversorgung | 8 - 24 V AC / DC |
| Schutzart | IP20 |
| Abmessungen | 58 x 68 x 23 mm |
| Gewicht | 0,1 kg |

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|-------------|---------------|
| TI 100 | 104221 |



Schleifenstromrelais SSR 1

Potenzialfreier Wechslerkontakt, welcher mit Belegung einer Telefonleitung (Schleife) geschaltet wird. Ideal zum Ansteuern von Videoüberwachungssystemen u.s.w., in Verbindung mit einer DoorLine a/b T01 - T04, TS2 a/b oder TS4 a/b.

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Spannungsversorgung | 12 - 36 V DC |
| Schaltkontakt | 250 V AC, 8 A 24 V DC, 8 A |
| Schutzart | IP20 |
| Abmessungen | 110 x 89 x 25 mm |
| Gewicht | 0,4 kg |

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|-------------|---------------|
| SSR 1 | 601457 |



Audioverstärker AMP 1

Der Audioverstärker AMP 1 verstärkt das Lautsprechersignal der DoorLine TS2 a/b oder TS4 a/b. Es können somit herkömmliche 4 - 8 Ω Lautsprecher eingesetzt werden. Ideal wenn das TS2 a/b oder TS4 a/b Modul in lauten Umgebungen eingesetzt werden soll.

| | |
|---------------------|------------------|
| Spannungsversorgung | 12 V DC |
| Schutzart | IP20 |
| Abmessungen | 90 x 100 x 26 mm |
| Gewicht | 0,2 kg |

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|-------------|---------------|
| AMP 1 | 114495 |



Unsere Türsprechanlagen auf einen Blick

| Produktmerkmale | DoorLine Touch XS IP | DoorLine Touch XS IP, RFID | DoorLine Pro Exclusive Color |
|------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Anzahl Klingeltasten | 1 | 1 | 1 - 4 |
| integriertes Telefonbuch / Max. Einträge | ✓ / 1000 | ✓ / 1000 | ✗ |
| Kamera eingebaut | ✓ | ✓ | ✗ |
| Touch Display | ✓ | ✓ | ✓ |
| Zutrittskontrolle über PIN Code | ✓ | ✓ | ✓ |
| Zutrittskontrolle über RFID | ✗ | ✓ | ✗ |
| Konfiguration über PC | ✓ | ✓ | ✓ |
| Konfiguration über Telefon | ✗ | ✗ | ✓ |
| Konfiguration über Touch-Display | ✓ | ✓ | ✓ |
| Anschluss SwitchBox möglich? | ✗ | ✗ | ✓ |
| Anzahl Relaisausgänge | 1 | 1 | 2 |
| Material Oberfläche | Glas, Aluminium | Glas, Aluminium | Glas, Kunststoff |
| Verfügbare Farben | schwarz | schwarz | weiß, schwarz, anthrazit |
| Sprech- und Signalisierbetrieb ohne Netzteil möglich | ✗ | ✗ | ✗ |
| Aufputzmontage möglich | ✓ | ✓ | ✓ |
| Unterputzmontage möglich | ✓ | ✓ | ✗ |
| Rufweiterleitung | ✗ | ✗ | ✓ |
| Apothekerschaltung | ✗ | ✗ | ✗ |
| Exciter-Technologie | ✗ | ✗ | ✓ |
| Zeitabhängige Funktionen | ✗ | ✗ | ✓ |
| Betrieb über analoge Telefonleitung | ✗ | ✗ | ✓ |
| Betrieb über Netzwerk (SIP) | ✓ | ✓ | ✗ |
| Integrierter Helligkeitssensor | ✓ | ✓ | ✓ |
| Integrierter Bewegungsmelder | ✗ | ✗ | ✓ |
| Stromsparende LED-Beleuchtung | ✗ | ✗ | ✓ |
| Bedienung über Sensortasten | ✗ | ✗ | ✗ |
| Externe Stromversorgung | PoE / 2-Draht Option / 6-48 V DC | PoE / 2-Draht Option / 6-48 V DC | 12 V DC, 1 A, über beiliegendes Steckernetzteil |
| Speisespannung a/b Port | ✗ | ✗ | 24 - 64 V DC |
| Abmessungen (L x B x H) in mm | 197 x 95 x 8 | 197 x 95 x 8 | 240 x 130 x 25 |
| Schutzart | IP34 | IP34 | IP54 |
| Gewicht | 0,64 Kg | 0,64 Kg | 0,7 Kg |

| DoorLine Slim | DoorLine TM4 |
|------------------|-----------------|
| 2 | 4 |
| x | x |
| x | x |
| x | x |
| x | x |
| x | x |
| x | x |
| x | x |
| ✓ | ✓ |
| x | x |
| ✓ | x |
| 2 | 2 |
| Glas, Kunststoff | Kunststoff |
| schwarz, weiß | schwarz |
| x | ✓ |
| ✓ | ✓ |
| x | ✓ |
| ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ |
| ✓ | x |
| x | x |
| ✓ | ✓ |
| x | x |
| ✓ | x |
| x | x |
| ✓ | x |
| ✓ | x |
| 12 V DC, 1 A | 12 V DC / 1 A |
| 24 - 64 V DC | 24 - 64 V DC |
| 220 x 85 x 21 | 84 x 109,5 x 29 |
| IP54 | IP20 |
| 0,5 Kg | 0,1 Kg |





Telegärtner
Elektronik GmbH

Hofäckerstr. 18
74564 Crailsheim
Tel. +49 7951 488-0
info@telegaertner-elektronik.de

www.telegaertner-doorline.de