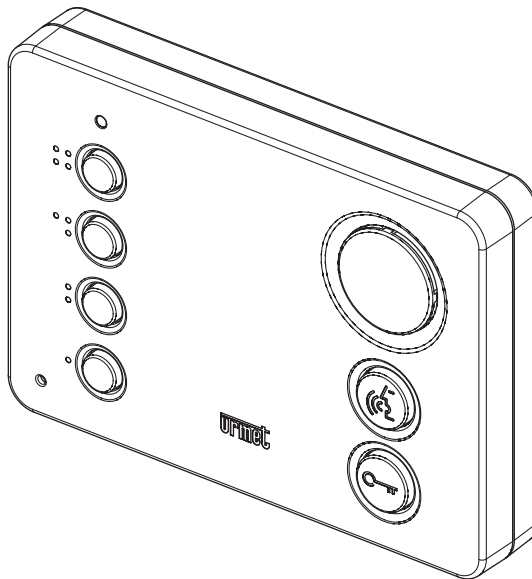


SPRECHANLAGE MIT FREISPRECHSYSTEM micro IP
Sch./Ref.1160/3



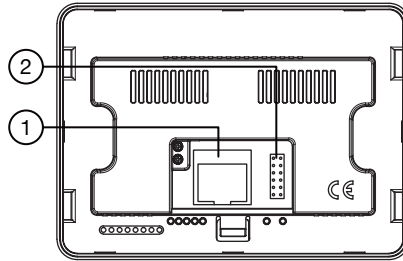
INSTALLATIONSANLEITUNG

DEUTSCH

Die Sprechanlage **micro** Karte 1160/3 ist ein IP-Gerät, das für das Ipercom-System vorgesehen ist. Für einen einwandfreien Betrieb des Geräts ist eine LAN/POE-Verbindung erforderlich.

Achtung! Es ist unbedingt notwendig, den Firmware-Upgrade des gesamten Ipercom-Systems auf die letzte verfügbare Version, 1.1.0 oder höher, durchzuführen. Diese finden Sie auf der Website www.urmet.com.

GERÄTEBESCHREIBUNG



1. LAN-Steckverbinder Ipercom mit POE-Netzteil (DOORPHONE POE PORT)
2. 12-Wege-Steckverbinder für den Anschluss der Sprechanlage an Optionsvorrichtungen, die das Erzielen der folgenden Leistungen gestatten:
 - Panikalarm,
 - Rufwiederholung,
 - Etagenruf,
 - Aktivierung von Yokis-Geräten.

BESCHREIBUNG DER DRÄHTE FÜR DEN ANSCHLUSS AN DIE ANLAGE

	Farbe	Name	Beschreibung
	Gelb	PANIC	Panikalarm
	Grün	X1	Taste
	Blau	GT	Gemeinsamer Tastenkontakt und
	Weiß	Y1	Taste
	Grau	-	Nicht verwendet

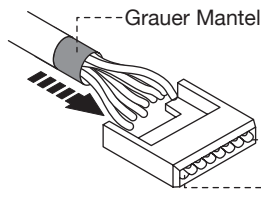
	Farbe	Name	Beschreibung
	Grau	-	Nicht verwendet
	Braun	S-	Rufwiederholung
	Orange	S+	
	Violett	FC	Etagenruf

VERKABELUNGSANLEITUNG

RJ45-Ethernetkabel

Das Ipercom-System ist für einen Betrieb nach dem Standard EIA/TIA 568B konzipiert.

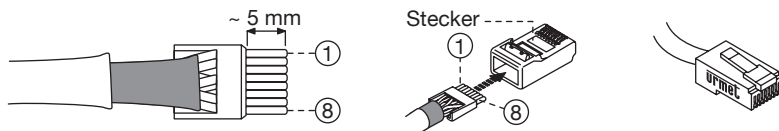
- Das Kabel an einem der RJ45-Steckverbinder mit Urmet-Logo einstecken.
- Den Leiter unter Berücksichtigung der genannten Farbgebungen (Standard T568B) in die Führung einführen.



Leiter Nr.	Kabelfarbe
1	Weiß-Orange
2	Orange
3	Weiß-Grün
4	Blau

Leiter Nr.	Kabelfarbe
5	Weiß-Blau
6	Grün
7	Weiß-Braun
8	Braun

- Die Kabel so abschneiden, dass sie ca. 5 mm aus der Führung herausragen, die Führung in den Stecker einführen und mit dem dafür vorgesehenen Werkzeug crimpen.



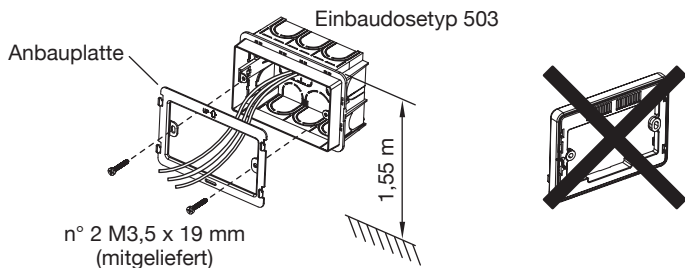
 Sicherstellen, dass der graue Mantel innerhalb des Steckers bleibt.

 Dieser Anschlussstyp garantiert KEINE Doppelisolierung.

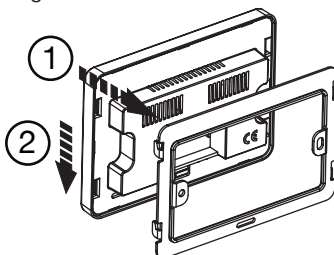
INSTALLATION

MIT UNTERPUTZDOSE MOD. 503

Einbaudose wie unten abgebildet in der angegebenen Höhe installieren.
Anbauplatte wie abgebildet an der Unterputzdose.



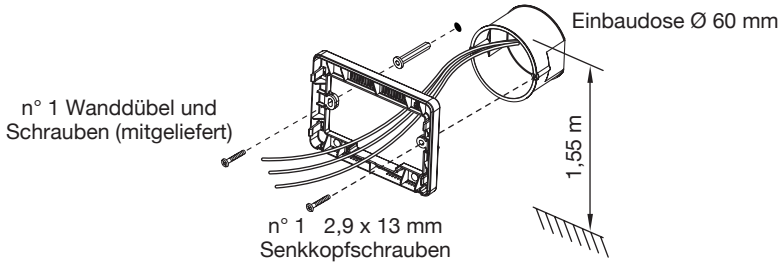
Anschlüsse herstellen.
Sprechanlage an der Halterung befestigen.



MIT UNTERPUTZDOSE Ø 60 MM

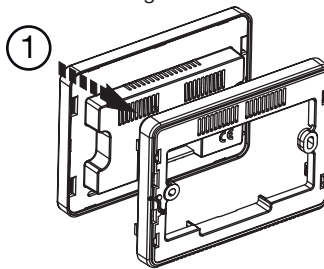
Einbaudose wie in der angegebenen Höhe installieren.

Das Kunststoffunterteil von der Sprechanlage entfernen und wie in der folgenden Zeichnung gezeigt an der Wand befestigen.



Anschlüsse herstellen.

Die Sprechanlage am Kunststoffunterteil befestigen.



ENTFERNUNGEN, QUERSCHNITTE KABEL UND TECHNISCHE LEISTUNGEN

Anschlussstyp	Max. Entfernung	Min. - max. Querschnitt
Etagenruf	30 m	0,5 - 1 mm ²
Panikalarms	30 m	0,5 - 1 mm ²
Rufwiederholung	30 m	0,5 - 1 mm ²
Yokis-Geräte	10 m	0,5 - 1 mm ²
LAN	100 m	CAT5e (*)

(*) Um den Betrieb der Sprechanlage bei maximalen Entfernungen zu gewährleisten, muss das Kabel der Kategorie 5 angehören und der Querschnitt der Zweidrahtleitungen AWG24 entsprechen. Der Höchstwiderstand des einzelnen Leiters darf nicht mehr als 10 Ohm/100 m betragen.

Das Kabel muss den folgenden Vorschriften entsprechen:

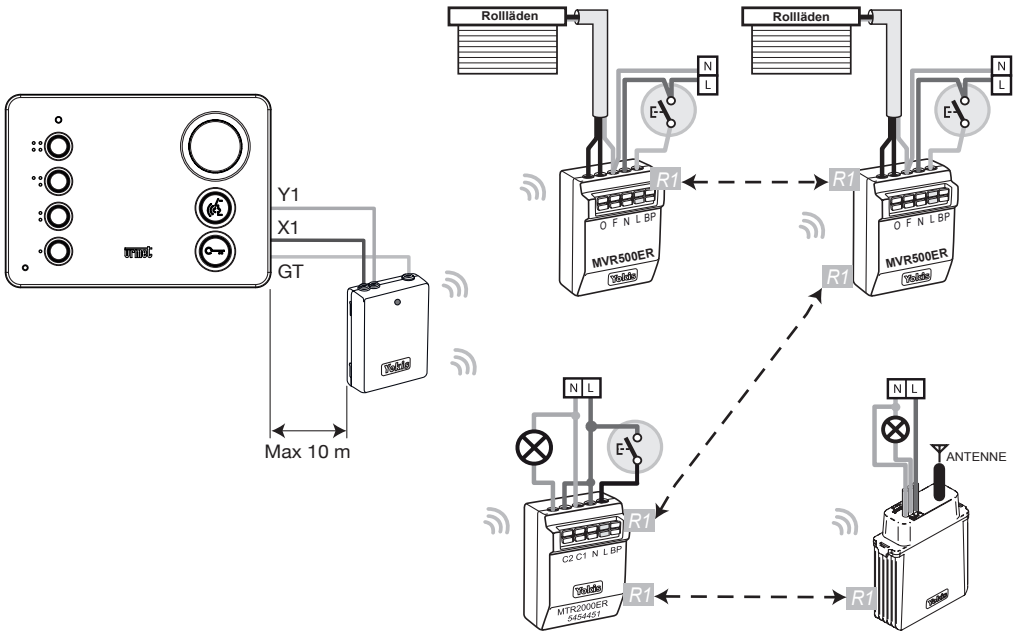
- EIA/TIA 568-B.2 oder EIA/TIA 568-C.2
- EN50288 3-1
- IEC 61156-5


Der Anschluss zwischen Sprechanlage und POE-Schalter muss mit einem einzigen Kabel ohne Anwendung zusätzlicher Patchkabel vorgenommen werden.

POE-Versorgungsspannung: **48-54 V**
 Max. Verbrauch: @ 48 V: **125 mA**
 Betriebstemperatur: **-5 ÷ 45°C**
 Maximaler Strom der Kontakte X1/GT oder Y1/GT: **50 mA - 12 Vdc**

Anschluss eines E2BPP-Moduls an das Sprechanlage zur zentralen Beleuchtungs- und Rollädensteuerung

SD541-4004



 Nach entsprechender Programmierung der Yokis-Geräte stehen folgende Möglichkeiten zur Verfügung:

- zentral gesteuertes Herunterfahren der Rollläden mit einem Taster (z. B. ●●)
- Ausschalten der Beleuchtung mit einem zweiten Taster (z. B. ●●●)

Weitere Informationen zur YOKIS-Produktlinie finden Sie auf www.yokis.com



ITALIANO

DIRETTIVA 2012/19/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 luglio 2012 sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri comunali di raccolta differenziata dei rifiuti elettrotecnici ed elettronici.

In alternativa alla gestione autonoma è possibile consegnare l'apparecchiatura che si desidera smaltire al rivenditore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente.

Presso i rivenditori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 m² è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensione massima inferiore a 25 cm.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.



ENGLISH

DIRECTIVE 2012/19/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 4 July 2012 on waste electrical and electronic equipment (WEEE)

The symbol of the crossed-out wheeled bin on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste.

Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment.

The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

DS 1160-007

URMET S.p.A.
10154 TORINO (ITALY)
VIA BOLOGNA 188/C
Telef. +39 011.24.00.000 (RIC. AUT.)
Fax +39 011.24.00.300 - 323

urmet

LBT 20493

Area tecnica
servizio clienti +39 011.23.39.810
<http://www.urmet.com>
e-mail: info@urmet.com

MADE IN CHINA