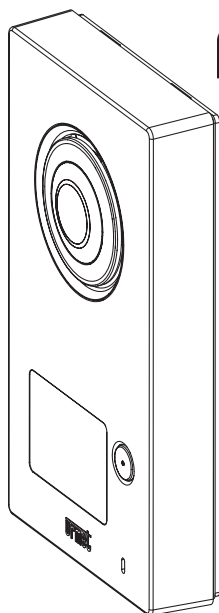


AUDIO-AUSSENSTELLE AUF DER ETAGE IPERCOM

Sch./Ref. 1060/22



mikra2

**IP55
IK07**

INSTALLATIONSANLEITUNG

INHALTSVERZEICHNIS

1 ALLGEMEINE BESCHREIBUNG	22
2 BESCHREIBUNG DER BESTANDTEILE	23
3 INSTALLATION.....	24
3.1 INSTALLATIONSMODUS.....	24
3.2 BESCHREIBUNG DER KLEMMEN UND JUMPER.....	25
4 VERKABELUNGSANLEITUNG	35
5 EINSTELLUNG DER LAUTSPRECHERLAUTSTÄRKE	25
6 NEUSTART-TASTE.....	26
7 TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN.....	26

1 ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Bei dem Gerät BN 1060/22 handelt es sich um die neue Außenstelle auf der Etage speziell für Ipercom-Systeme in der Ausführung auf MIKRA2-Mechanik mit nur einer Taste.

Es sieht folgende Merkmale vor:

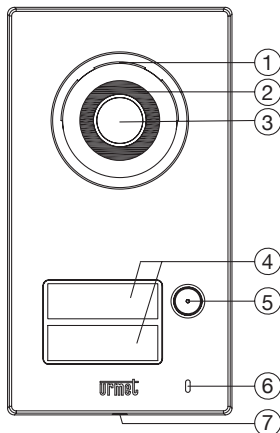
- Zerstörungssicheres Tastenfeld mit wetterbeständiger Frontplatte aus Zamak;.
- Kamera des Tastenfelds in Farbe mit breitem Aufnahmewinkel (wide-angle);
- Ausleuchtung des Motivs durch weiße LEDs, die ausgeschossen werden können;
- 1 Ruftaste;
- Namensschild mit weißer Hintergrundbeleuchtung;
- Selbsteinschaltung Audio / Video-Eingang an der Außenstation;
- Verbindung auf LAN-Kabel mit dem dedizierter Stecker und Versorgung über POE;
- Klemmen für die lokale Versorgung mit 48 VGS alternativ zu der über POE.



Die IP-Außenstelle erweist sich auch an die Anlage angeschlossen als nicht funktionstüchtig und die Led der Namensschilder leuchten blinkend auf, solange das Gerät nicht im System konfiguriert wird.

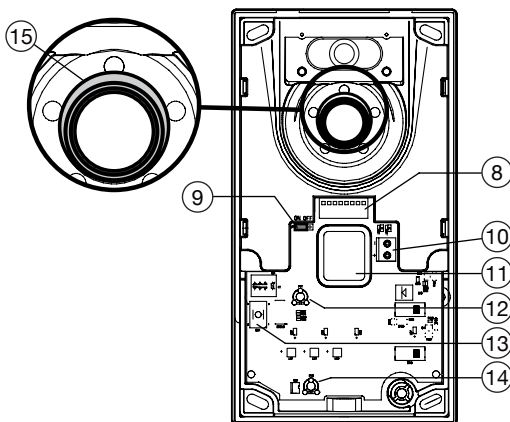
2 BESCHREIBUNG DER BESTANDTEILE

VORDERANSICHT



1. Lautsprecher
2. Kamerabeleuchtungs-Led
3. Kamera
4. Namensschild/er
6. Ruftaste
6. Mikrofon
7. Verschlusschraube für die Fronttafel

INTERNER TEIL

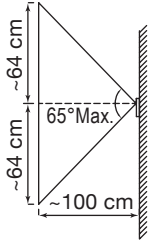


8. Anschluss für die Verbindung zum LAN.
9. **Die Position dieses Jumpers nicht verändern.**
10. Klemmen für externe 48 VDC-Stromversorgung.
11. Bohrung für die Kabeldurchführung.
12. **Die Position dieses Trimmers nicht verändern.**
13. Taste zum Neustarten des Geräts.
14. **Die Position dieses Trimmers nicht verändern.**
15. Antireflex-Dichtung.

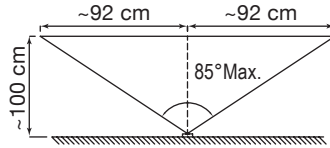
3 INSTALLATION

3.1 INSTALLATIONSMODUS

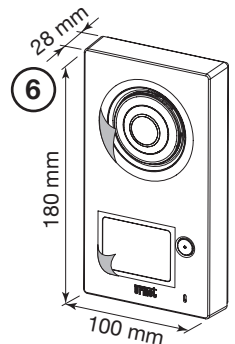
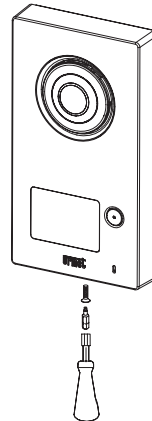
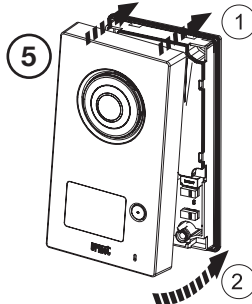
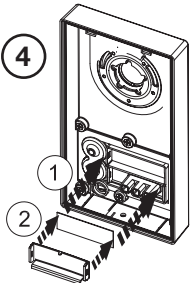
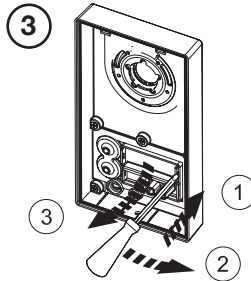
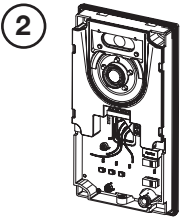
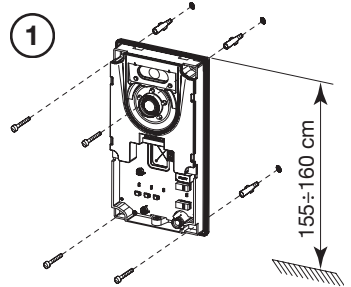
- Das Tastenfeld auf der angegebenen Höhe installieren und überprüfen, ob die Person sich im Erfassungsfeld der Kamera befindet.
- Die Drähte an die Klemmenleisten anschließen.
- Die Namensschilder auf der Fronttafel montieren.
- Die Programmierungen durchführen.
- Das Tastenfeld mit der Metallabdeckung verschließen.
- Die Schutzfolien entfernen.



Vertikales Aufnahme-feld



Horizontale Aufnahme-feld



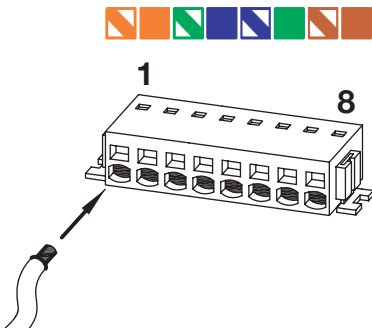
3.2 BESCHREIBUNG DER KLEMMEN, UND JUMPER

Klemmenleiste

⊘	+	Plusklemme für lokale Versorgung
⊘	-	Minusklemme für lokale Versorgung

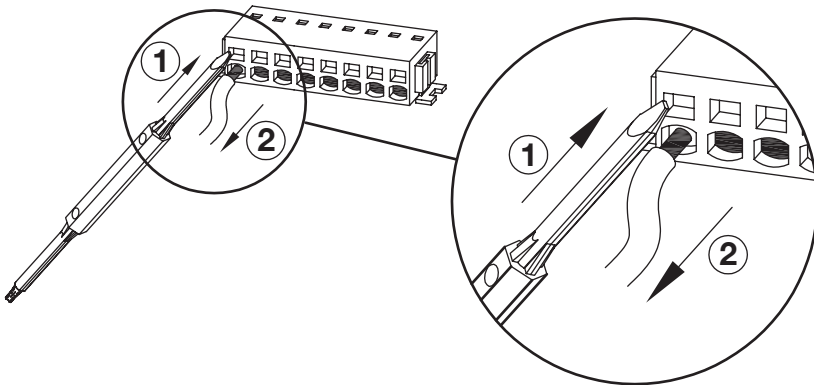
4 VERKABELUNGSANLEITUNG


- Die Isolierummantelung des Kabels CAT5 (mit steifen Leitern) mindestens auf 40 mm entfernen.
- Die Leiter auf einem Abschnitt von maximal 6 mm von der Ummantelung befreien.
- Die Leiter in den Verbinder einführen und dabei die angegebenen Positionen und Farben beachten (Standard T568B).



Leiter Nr.	Kabelfarbe
1	Weiß-Orange
2	Orange
3	Weiß-Grün
4	Blau
5	Weiß-Blau
6	Grün
7	Weiß-Braun
8	Braun

- Sollte es dagegen erforderlich sein, einen Leiter vom Verbinder zu entfernen, wie folgt vorgehen:



 Zur Herstellung der Verkabelungen wird für die maximalen Abstände und die Konfigurationsvorgänge empfohlen, die vom Systemhandbuch vorgeschriebenen Regeln zu befolgen.

5 EINSTELLUNG DER LAUTSPRECHERLAUTSTÄRKE

Für Informationen in Bezug auf die Einstellung der Lautstärke siehe Systemhandbuch.

6. NEUSTART-TASTE

Zum Neustarten des Geräts muss die Neustart-Taste (13) 10 Sekunden lang gedrückt gehalten werden. Der Neustart des Geräts wird durch das Blinken der Led der Kamera bestätigt.

Es ist erforderlich, die Metallverkleidung des Tastenfelds abzunehmen, um die Neustart-Taste betätigen zu können.

7 TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Versorgungsspannung PoE:.....	44 ÷ 57 V$\overline{=}$
Lokale Versorgungsspannung:.....	48 V$\overline{=}$
Maximaler Verbrauch bei Videogespräch:	3,5 W
Maximaler Verbrauch im Ruhezustand:	2 W
Max. Betriebsabstand LAN (mit POE oder ohne POE):.....	100 m mit Kabel CAT5
Max. Abstand zusätzliches Netzteil:.....	25 m mit Draht Querschn. 0,5÷1,0 mm²
Abmessungen des Namensschilds:	48,5 x 15,5 mm
Namensschild- und Tastenbeleuchtung:	Weiße LEDs
Abmessungen (LxBxT):	100 x 180 x 28 mm
Gehäuseschutzgrad:	IP55
Schutzgrad gegen mechanische Stöße:	IK07
Gebraukstemperatur:	-10 °C ÷ +55 °C

DEUTSCH



RICHTLINIE 2012/19/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES VOM 4. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE)

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Es liegt daher in Ihrer Verantwortung, Ihre Altgeräte zu entsorgen, indem Sie diese bei einer geeigneten Sammelstelle für das Recycling für Elektro- und Elektronik-Altgeräte abgeben.

Die getrennte Sammlung und das Recycling Ihrer Altgeräte bei der Entsorgung tragen zur Erhaltung natürlicher Ressourcen bei und garantieren, dass diese auf gesundheits- und umweltverträgliche Weise recycelt werden.

Weitere Informationen dazu, wo Sie Ihre Altgeräte zum Recycling abgeben können, erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung, Ihrem Hausmüll-Entsorgungsdienst oder bei dem Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.

DS 1060-134A

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 20544

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

MADE IN CHINA