

Anschlussdosen Modul IP44SG unbestückt Wall Outlets Module IP44SG unequipped

Montagehinweis / Mounting information

Anschlussdose Modul IP44SG AP-Gehäuse Wall Outlet Module IP44SG Surface Mount Housing



Anschlussdose Modul IP44SG UP-Gehäuse Wall Outlet Module IP44SG Flush Mount Housing 1309461002-I reinweiß / pure white 1309461003-I grau / gray



Hinweis für Verwender und Monteure

Unsere Anschlusssysteme und Verteilerprodukte für strukturierte Gebäudeverkabelungen entsprechen den gültigen Normen ISO/IEC 11801, EN 50173-1 und IEC 60603-7. Bei Komplettierung der Anschlüsse muß der Verwender/Montagebetrieb prüfen und beachten, dass nur Patch- und Anschlusskabel, die EN-/ IEC-Normen erfüllen, verwendet werden. Lassen Sie sich ggf. vom Lieferanten den Nachweis geben, dass die eingesetzten Kabel und Stecker der Norm entsprechen. Die Verwendung von nicht normgerechten Komponenten bedeutet den Verlust der Mängelrechte auch innerhalb der Lieferkette unserer Produkte. Die Installation ist nur von Fachpersonal durchzuführen. Hierbei sind die Sicherheitsanforderungen nach EN 60950 zu beachten. Bitte beachten Sie auch, dass keine starken mechanischen Einwirkungen und Beanspruchungen beim Ein- und Ausstecken des Benutzerkabels nach oben, unten oder seitlich auf den elektrischen Kontaktbereich der Steckverbindung (z. B. durch Ziehen am Kabel u. a.) erfolgen. Für dadurch entstehende Schäden haften wir nicht. Bitte übergeben Sie diesen Hinweis auch an den Endverbraucher.

Achtuna!

Ausstecken (Ziehen des RJ45-Steckers) nur bei zuvor ausgeschaltetem Gerät ohne Spannung. Ausstecken, insbesondere wiederholtes Ausstecken unter Spannung (bei Verwendung von Power over Ethernet PoE) kann zu Schäden an den Kontakten der RJ45-Steckverbindung führen.

Notes for user and installer

Our termination systems and patch products for generic cabling meet the active standards ISO/IEC 11801, EN 50173-1 und IEC 60603-7. The user or installer has to check and take care to use solely patch and termination cables that meet the EN-/ IEC standards when completing the installation. If necessary ask your supplier to certify that the installed cables and plugs meet the standards. The use of non-standard components means the loss of rights accruing from defects even within the supply chain of our products. Installation only by qualified personnel. Electrical Safety per EN 60950. Furthermore, please pay attention that the electric contact area of the plug connection is not exposed to high mechanical effects or strain (e.g. by pulling the cable etc.) when the user cable is plugged in or out upwards, downwards or sidewards. We do not take over liability for any damage. Please give this note to end users, too.

Attention!

Before unplugging the RJ45 plug make sure that the device is switched off and is no longer energised. Unplugging, particularly repeated unplugging of an energised device (when using Power over Ethernet PoE) may damage the contacts of the RJ45 plug connection.



Members of METZ CONNECT

Passende Module Suitable modules

Montagevorbereitung AP-Gehäuse **Preparation of Surface Mount** Housing

Montage AP-Gehäuse **Mounting of Surface Mount Housing**

C6_Amodul 180°



Art.-Nr. / Part no 130B11-E

C6_Amodul 270°



Art.-Nr. / Part no 130B12-E

E-DAT modul Cat.6A 8(8)



Art.-Nr. / Part no 130910-I (TIA-A) Art.-Nr. / Part no 130910-I-B1 (TIA-B)



IP44S/SG Anschlussdose auseinanderschrauben, so dass sämtliche Bauteile einzeln vorliegen.

Unscrew the Wall Outlet IP44S/SG so that all parts of the outlet are separated.

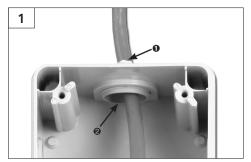


Montagevorbereitung für 2 Kabelzuführungen: Montierte M25-Membran-Verschraubung abschrauben ...

Preparation when entering two cables: unscrew the M25 membrane screw ...

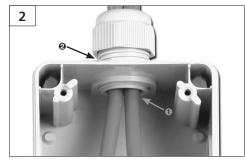


... und Kabelverschraubung M25 2x8 aufschrauben. ... and screw on the screwed cable gland M25 2x8.



Ein Installationskabel: die M25-Membran-Verschraubung 0 durchstoßen und Kabel @ durchführen.

One cable: pierce the membrane $\mathbf{0}$ of the M25 screw and insert the cable @.

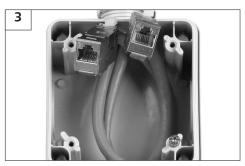


Zwei Installationskabel: durch Kabelverschraubung 1 M25 2x8 durchführen, die Mutter @ zur Arretierung der Installationskabel darf dabei nicht angezogen sein. Nach der Kabelzuführung die Mutter festziehen.

Two cables: insert the cables through **1** the screwed cable gland M25 2x8. The screw nut 2 to retain the cables must not be tightened when inserting the cables. When cables are inserted thighten the screw nut.

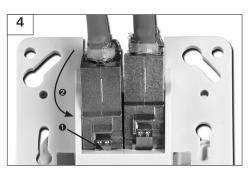


destroyed and does no longer provide the IP44 protection. Therefore it is absolutely necessary to place the screwed cable gland.

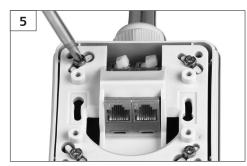


Das Installationskabel mit den fertig angeschlossenen Modulen (Bestell-Nr. 130910-I, 130B11-E oder 130B12-E)in einer Schleife in das Gehäuse ablegen (siehe Bild).

Place the cables with the terminated modules (part no 130910-I, 130B11-E or 130B12-E) in a loop inside the housing (see photo).



Module am Modulträger anlegen 10 und nach unten einrasten 20. Hook in the modules on the module frame 1 and click them downwards into place 2.



Modulträger mit eingerasteten Modulen auf das Gehäuse aufsetzen und verschrauben.

Place the module frame with the fixed modules on to the housing and tighten screws.



Montage AP-Gehäuse

Mounting of Surface Mount Housing



Deckel bei geöffneter Klappe auf den Modulträger aufsetzen und verschrauben.

Place the cover with its flap open on to the module frame and tighten screws.

Montage UP-Gehäuse auf Einbaudose Mounting the Flush Mount Housing in a Wall Outlet

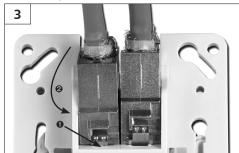


Installationskabel in UP-Einbaudose einführen. Insert the cable(s) into the flush mount housing.



Das Installationskabel mit den fertig angeschlossenen Modulen (Bestell-Nr. 130910-I, 130B11-E oder 130B12-E,) in einer Schleife in der UP-Einbaudose ablegen.

Place the cables with the terminated modules (part no 130910-I, 130B11-E or 130B12-E) in a loop inside the flush mount housing.



Module am Modulträger anlegen **①** und nach unten einrasten **②**. Hook in the modules on the module frame **①** and click them downwards into place **②**.



Modulträger mit eingerasteten Modulen auf die UP-Einbaudose aufsetzen und verschrauben.

Place the module frame with the fixed modules on to the flush mount wall outlet and tighten screws.

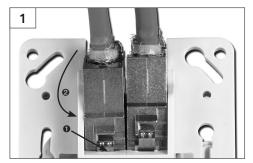


Deckel bei geöffneter Klappe auf den Modulträger aufsetzen und verschrauben.

Place the cover with its flap open on to the module frame and tighten screws.

Montage UP-Gehäuse im Brüstungskanal

Mounting the Flush Mount Housing in a wall conduit



Nach den Schritten 1 und 2 die angeschlossenen Module am Modulträger anlegen ① und nach unten einrasten ②. First perform steps 1 and 2, than hook in the terminated modules on the module frame ① and click them downwards into place ②.



Modulträger auf Montagehalter im Kanal aufsetzen und verschrauben.

Place the module frame on the mounting bracket in the trunking and tighten the screws.



Deckel bei geöffneter Klappe auf den Modulträger aufsetzen und verschrauben.

Place the cover with its flap open on to the module frame and tighten screws.