

Bodendose 6 Module für Zubehörmontage 22,5 x 45 (45 x 45) IP66

Bezeichnungen:

Bodendose 6 Module für Zubehörmontage 22,5 x 45 (45 x 45) IP66;

Code: EM/FLB-SOB3SF

Beschreibung und technische Eigenschaften des Produkts:

Bodendose integriert mit einem Rahmen für den Einbau von Zubehör im Standard 45 x 45 (elektrische Buchsen, IT-Buchsen usw.). Wasserdicht, Schutzart IP66. Die Box ermöglicht die Herstellung eines ästhetischen IT-Teilnehmerpunkts zusammen mit Stromnetz.

Obere Abdeckung aus Aluminiumlegierung, Nachahmung des gebürsteten Stahls. Die Dose kann sowohl in gegossenen Böden, geschlagenen Löchern als auch in Doppelböden eingesetzt werden. Kann insgesamt 6 Module aufnehmen, aufgeteilt in 2 x 2 Module plus 2 x 1 22,5 x 45-Modul. Die Module werden in einem Festrahmen montiert.

Mit 6 Kabelverschraubungen zur Einführung von Kabeln in die Dose. Die Abdeckung verfügt über eine Verriegelung (Raste) zum Schutz gegen das Schließen in geöffneter Position mit angeschlossenen Kabeln, wodurch eine Beschädigung der Kabel verhindert wird.

Der Lieferumfang enthält eine zusätzliche Dose zum Vergießen in Beton, die mit Schrauben zum Nivellieren und mit Bruchstellen ausgestattet ist, die es ermöglichen, die Dosen zu Modulsätzen zu verbinden. Die Dose hat seitliche Bruchstellen zum Einführen der Drähte.

Befestigungsart:

in Doppelboden: Loch im Boden ausschneiden; Leitungen durch die mitgelieferten Kabelverschraubungen der Rahmendose einführen, Dose mit Rahmen mittels Schrauben und Abdeckungsöffnungen mit dem Boden verschrauben;

in Beton: Löcher in der Dose zum Einführen von Leitungen schlagen, Loch im Boden schlagen und die Dose einsetzen, ggf. mit den mitgelieferten Schrauben nivellieren; Leitungen durch eine einbetonierte Dose und dann durch die Verschraubungen in die Dose mit Rahmen; Dose mit dem Rahmen mit der einbetonierten Dose mittels der vorhandenen Löcher der Abdeckung verschrauben.

in Ortbeton: Löcher zum Einführen der Leitungen in die Dose schlagen, Dose in der erforderlichen Position am Boden platzieren (ggf. tieferes Loch schlagen), Dose bei Bedarf mittels Schrauben im Boden befestigen, mittels mitgelieferter Schrauben der Dose nivellieren; Leitungen in die einbetonierte Dose einführen; nach der Einbetonierung Leitungen durch die Dose mit Rahmen einführen; Dose mit Rahmen mittels Schrauben mit der einbetonierten Dose durch die vorhandenen Abdeckungsöffnungen verschrauben.



Kennzeichnung:

„Fußbodenbox 3M“ – Bodendose für Dosenmontage Standard 22,5 x 45 mm (45 x 45 mm) kippbar, Mediaport, Inhalt 6 M, (2 x 2 M + 2 x 1 M), Werkstoff: Aluminium/Kunststoff, Abm. 145 x 175 x 90 mm, mit Montagendose für Beton, Code: EM/FLB-SOB3SF

Mit der Dose kompatible Produkte:**Montage in Löchern 45 x 45 oder 22,5 x 45:**

E/GM	Modulsteckdose 230 V mit Erdung, 1-fach Std. 45 x 45, weiß
E/GMBZ	Modulsteckdose 230 V mit Erdung, 1-fach Std. 45 x 45, mit Verriegelung und Löser, rot
DCN/TS-868K-8-C5E	UTP RJ 45 Buchse Kat. 5e mit Adapter 1 Modul, weiß, niedrig
DCN/TS-868K-8-C6	UTP RJ 45 Buchse Kat. 6 mit Adapter, 1 Modul, weiß, niedrig
FU/FA-2420-VGA	VGA-Buchse 22,5 x 45 mm
FU/FA-2420-3RCA-AV	AUDIO-VIDEO-Buchse 22,5 x 45 mm
FU/FA-2420-BNC	BNC-Buchse (F/F) 22,5 x 45 mm
FU/FA-2420-RF	F-Buchse (F/F) 22,5 x 45 mm
FU/FA-2420-SP	SP-Buchse (Lautsprecher) 22,5 x 45 mm
FU/FA-2420-PHJ	Klinkenbuchse 3,5 mm 22,5 x 45 mm
DC/FA-644-1SP	Einzelmodul-Adapter gerade 22,5 x 45 mm für 1 x RJ45 oder 1 x RJ 12
DC/FA-644-2SP	Doppelmodul-Adapter gerade 45 x 45 mm für 1 x RJ45 oder 1 x RJ 12
DC/FA-644-3MP	Einzelmodul-Blindstopfen 22,5 x 45 mm
DC/SIP-30AIN2	Doppelmodul-Winkeladapter 45 x 45 mm für 2 x RJ45 oder 2 x RJ12 für Buchsen Kat. 6A werkzeuglos
FU/FA-644-9MP	Adapter 45 x 45 1 x RJ45, 12 weiß
FU/FA-644-8MP	Adapter 45 x 45 2 x RJ45, 12, weiß
EM/RW-DATA-1	Doppelmodul-Winkeladapter einzeln 1 x RJ45
FU/FA-644-5MP	Adapter 45 x 45 für 1 SC Duplex-Adapter (bestückt)

Montage der Keystone-Module (mit einem mit der jeweilige Dose kompatiblen Adapter):

DC/FA-682MK-8-C5E	UTP RJ 45 Buchse Kat. 5e Keystone weiß
DC/FA-682MKSF-8-C5E	STP RJ 45 Buchse Kat. 5e Keystone weiß
FU/FA-2630AK-8-C6	UTP RJ 45 Buchse Kat. 6 Keystone weiß
DC/FA-356A-6	RJ12 Buchse Kat. 3 Keystone weiß
DCN/FA-682MK-8-C5E	UTP RJ 45 Buchse Kat. 5e Keystone blau
DCN/FA-S682MK-8-C5E	RJ45 UTP Buchse Kat. 5e Keystone blau (werkzeuglos) (nur im Winkeladapter)
DCN/FA-682MKSF-8-C5E	STP RJ 45 Buchse Kat. 5e Keystone blau
DCN/FA-1090-8-C6	UTP RJ 45 Buchse Kat. 6 Keystone blau
DCN/FA-1090SF-8-C6	STP RJ 45 Buchse Kat. 6 Keystone blau
EM/KEY-F/F	Keystone-Buchse Typ F weiblich, weiß
EM/KEY-RCA/RCA	Keystone-Buchse Typ RCA weiblich, weiß
EM/KEY-HDMI/HDMI-DC	Keystone-Buchse Typ HDMI weiblich, weiß (nur mit EM/ADAPT-HDMI-90-Adapter, Kollision oder begrenzter Platz für andere Buchsen)

Technische Daten:

Mechanisch:

Montagedose für Beton:

Material: ABS-Kunststoff

Farbe – grau

Abmessungen (B x H x T): 150 x 160 x 80 mm

Gewicht 0,2 kg

Abstand zwischen miteinander verbundenen Dosen: 143 mm

Dose mit Rahmen:

Ausführung: Abdeckung aus nichtrostendem gebürstetem Stahl, ABS-Kunststoff

Farbe – Natur (grau/silbern)

Abmessungen (B x H x T): 155 x 173 x 88 mm

Gewicht 0,7kg

Lochabmessungen:

bei Einbau in Doppelboden (Dose mit Rahmen) (Breite x Höhe): 115 x 125 mm

bei Einbau in Beton (geschlagene Öffnung): entsprechend den Abmessungen der Dose

Schutzart:

für Dosen mit geschlossenem Deckel und bei fachgerechter Montage: IP66

für Dosen mit offenem Deckel: IP20

Achtung:

Schutzart IP66 gilt für eine Dose mit geschlossenem Deckel und bei fachgerecht montierter Dose, mit richtig durch Kabelverschraubungen eingeführten Kabeln; nach Öffnen der Dose Schutzart IP20.

Zusatzhinweise:

Bei der Gestaltung von Lösungen ist aufgrund der unterschiedlichen Lösungen und Abmessungen der Stecker und damit der unterschiedlichen Anforderungen an den Anschluss-Platzbedarf an der Vorder- und Rückseite der Buchsen darauf zu achten, dass die Buchsen zusammen mit den Anschlusskabeln, je nach der Installationsart in die Dose passen (einzeln sowie zusammen, individuelle Bestückung aller montierten Buchsen); Aufgrund der unterschiedlichen Tiefe der Buchsen und der unterschiedlichen Verlege- und Anschlussmöglichkeiten der Leitungen sind einige Buchsen in den Adaptern möglicherweise nicht kompatibel. Aufgrund der Möglichkeit verschiedener Kombinationen wird empfohlen, dies vor der Installation zu prüfen oder die technische Abteilung zu kontaktieren;

Zur Einhaltung der zulässigen Kabelbiegeradien wird empfohlen, STP (geschirmte) Telekom- und IT-Buchsen und Buchsen der Kategorie 6/6A sowie andere Buchsen, die viel Platz zum Anschluss benötigen, in einem Winkeladapter zu installieren; Bei einer großen Anzahl von Buchsen müssen ggf. zusätzliche eigene Einlässe hergestellt werden, dann entfällt die werkseitige Schutzklasse IP66.

Wir haben uns sehr bemüht, sicherzustellen, dass die präsentierten Informationen wahrheitsgemäß und vollständig sind. Wir übernehmen jedoch keine Haftung für die Genauigkeit und Vollständigkeit der Daten und können insbesondere nicht garantieren, dass diese Spezifikation keine Fehler oder Irrtümer enthält. Die in dieser Spezifikation enthaltenen Informationen können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden.