



ANSCHLUSSDOSE CAT. 6A IP67

Aluminiumdruckguss

Art.: 1695730

EAN: 4051204022561

Beschreibung:

Verwendungszweck:

Informationstechnische Anschlussdose für anwendungsneutrale Verkabelung der Anwendungsklasse EA bis 500 MHz entsprechend ISO/IEC 11801. Bei Verwendung von PoE, Stecker niemals bei eingeschaltetem Gerät ziehen.

Ausführung:

- Anschlussdose mit der IP Schutzklasse IP67 (inkl.IP54)
- mit Beschriftungsfeld
- Potenzialausgleichsanschlussmöglichkeit und separater Patchkabelzuführung
- Die Kabelzuführung ist durch M16 Verschraubungen von oben und unten möglich
- die Dose wird direkt an die Wand geschraubt werden

Mechanische Daten für Gehäuse:

Material: Aluminium-Druckguss GD-ALSi12

Maße (BxHxT): 103 mm x 154 mm x 69 mm

Gewicht: ca. 550 g

Mechanische Daten für Steckverbinder:

Kontaktmaterial:

- Buchse: Phosphorbronze, vergoldet, vernickelt
- Klemmleiste: Phosphorbronze, versilbert

Lebensdauer:

- 750 Steckungen nach EN 60603-7¹) Stufe A
- Wiederholbarkeit des Anschlusses > 10

Mechanische Daten für Anschluss und Kabel:

- Schirmanschluss: Kabelklemme
- Kabeldurchmesser: 4,5 10 mm
- Patchkabeldurchmesser: 4,5 7,5 mm
- Adernanschluss: LSA plus ® kompatibel
- Aderndurchmesser: 0,4 0,64 mm (AWG 26-22)
- Isolationsdurchmesser: 0,7 - 1,4 mm

Kabel muss für die jeweilige Schutzklasse geeignet sein.

Elektrische Daten:

- Spannungsfestigkeit
- Kontakt/Kontakt: 1000 VDC / 710 VAC
- Kontakt/Masse: 1500 VDC / 1060 VAC
- Isolationswiderstand: > 500 M
- Kontaktwiderstand: < 20 m

Installationsumgebungen:

- Klimaklasse 3 K 6 (-25 bis +55 Grad Celsius)
- gemäß DIN EN 60721-3-3
- IP67 ist für einen Temperaturunterschied von max. 5K zwischen Gehäuse und Medium (Bsp. Wasser) gewährleistet
- nicht dauerhaft für med. und lebensmitteltechnische Anwendungen geeignet (chem. Beständigkeit)

Spezifikation:

Hersteller: VOLTUSGMBH