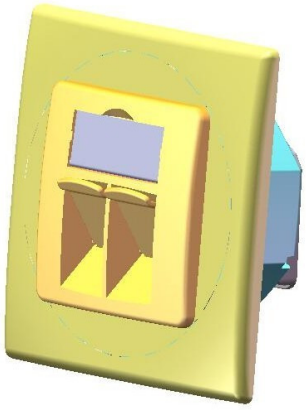
ZA-TEC Anschlussdose Cat. 6a

BESTELL-NR: 9006932

LanFlex 8/8 (8) UP, reinweiß

POE Klasse 3 (25-31 mA PD 6,49 W - 12,95 W) (**P**ower **o**ver **E**thernet)
GHMT Zertifikat zusammen mit 19“ Patchfeld 9006945 bis 10 GB- Ethernet, bis zu 90 m Kabellänge



Verwendungszweck

Informationstechnische Anschlussdose für anwendungsneutrale Verkabelung der Anwendungsklasse E_A bis **500 MHz** entsprechend ISO/IEC 1801:2008-04 mit kompatiblem Design für Schalterprogramme.
Bei Verwendung von POE, Stecker niemals bei eingeschaltetem Gerät ziehen

Ausführung

Geschirmte Zweifachanschlussdose mit Tragering, Abdeckplatte und Zentralstück mit montierten Staubschutzklappen und Beschriftungsfeld. Bei beengten Einbauverhältnissen können Teile des Trageringes durch Abbrechen entfernt werden.
Einbautiefe: 34 mm bei Unterputz- Installation

Mechanische Daten für Gehäuse

Material:
Innengehäuse aus Zink- Druckguss
Abdeckplatte und Zentralstück: ABS

Mechanische Daten für Steckverbinder

- Kontaktmaterial:
  Buchse: CuSn, selektiv 1,2µm Ni + 1,2µm Au
  Klemmleiste: Phosphorbronze, versilbert
- Lebensdauer:
  750 Steckungen nach EN 60603-7[1]) Stufe A
  Wiederholbarkeit des Anschlusses > 10

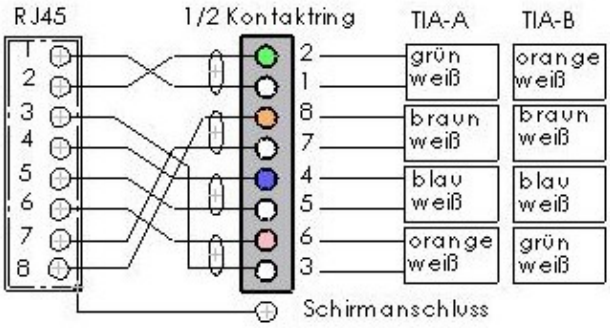
Mechanische Daten für Anschluss

- Schirmanschluss: Verschlussdeckel
- Adernanschluss: LSA ^{plus} ® kompatibel
  Aderndurchmesser: 0,4 – 0,64 mm (AWG 26-22)
  Isolationsdurchmesser: 0,7 - 1,4 mm

Elektrische Daten

- Spannungsfestigkeit
  Kontakt/Kontakt: 1000 V_{DC} / 710 V_{AC}
  Kontakt/Masse: 1500 V_{DC} / 1060 V_{AC}
- Isolationswiderstand: > 500 MΩ
- Kontaktwiderstand: < 20 mΩ
- Kontakt/Aderzuordnung:

Farbcode nach TIA/EIA-568
Ring Bedruckt mit Farbcode A



Betriebsklima:

Klimaklasse 3 K 6 (-25°C - +55°C)
Gemäß DIN EN 60721-3-3

Normen:

ISO/IEC 11801	Generic cabling for customer premises
DIN EN 50173-1	Anwendungsneutrale Verkabelung
DIN EN 50081-1	EMV Störaussendung
DIN EN 50082-1	EMV Störfestigkeit
DIN EN 50082-2	EMV für Industriebereich
DIN EN 60603-7-7	Steckverbinder bis 600 MHz
DIN EN 60721-3-3	Umweltbedingungen
TIA/EIA-568-B.2-10:2008-04	Transmission performance

RoHS konform (2002/95/EG)
CE konform

Verpackungseinheit:

1 bis 5 Stück in Faltschachtel

[1]) Mit geeignetem Gegenstecker. Empfehlung: Bel Stewart
® Eingetragenes Warenzeichen

.