

Anschlussdose Cat.6a, Class E_A Link 500 MHz

BESTELL-NR.: 9007198 8/8 UP0 (ohne



Zentralplatte)

Verwendungszweck

Informationstechnische Anschlussdose
Anwendungen der Anwendungsklasse E_A
(gem. ISO/IEC 11801:2008 Ed. 2.1).

Ausführung

Geschirmte Zweifachanschlussdose mit Traging
ohne Zentralstück.

- Material
Gehäuse aus Zinkdruckguss GD-Zn

Technische Daten

Mechanische Daten für Gehäuse

- Maße
- UP-Traging mit Befestigungsspur 60 mm

Mechanische Daten für Steckverbinder und Anschluss

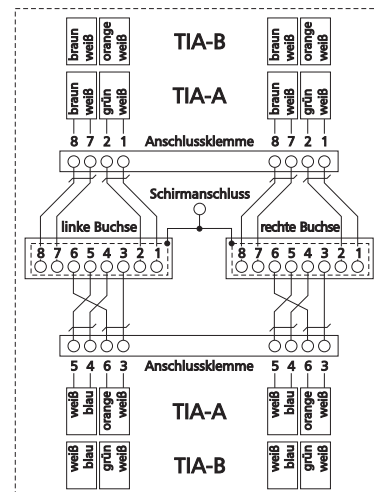
- Buchsenkontakte
Kupferlegierung, selektiv Ni 2 μm + Au 0,75 μm
- Lebensdauer (Kontakte) RJ45-Buchse
> 750 Steckzyklen mit RJ-Steckern nach IEC 60603-7
- Kontaktfedern der Klemmleiste
Kupferlegierung, verzinkt
- Schirmanschluss
integrierte Kableschelle, vernickelt
- Adern-Anschluss
Schneidklemme LSA-PLUS 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 MΩm
- Kontaktwiderstand: < 20 mΩm
- Anwendung
übertragungstechnische Eigenschaften konform mit den Anforderungen der Class E_A gem. ISO/IEC 11801:2008 Ed. 2.1 mit geeigneten Gegensteckern¹

Beschaltung nach ISO/IEC 11801, EN 50173

Bitte beachten Sie die Farbkodierung für die Verdrahtung gemäß TIA/EIA-568A und B.



Betriebsbedingungen

gem. ISO/IEC 11801:2008 Ed. 2.1

Normen

EN 50022 Class B
EN 50081-1
EN 50082-1
EN 50082-2
EN 50173-1:2003
EN 60603-7-5²
EN 60603-7:1997
EN 60950:2001

Sonstiges

Die EMV-mäßigen Anforderungen bezgl. der Störfestigkeit und Störaussendung werden für die Anwendungen im o.g. Verwendungszweck im Betrieb eingehalten.

¹ Stewart Typ 39

² noch in Bearbeitung