

LSA Datendose 2 x RJ45 geschirmt Class E 250 MHz

Verwendung

LSA Datendose RJ45 für anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen nach ISO/IEC 11801 bzw. EN 50173-1, geeignet für Netzanwendungen der Klassen D und E wie z.B. 1 GBit/s Ethernet nach IEEE 802.3an.

Merkmale

Die Datendose ist geeignet damit Installationsstrecken (Permanent Link) und Übertragungsstrecken (Channel) der Klassen D bis E nach ISO/IEC 11801 bzw. EN 50173-1 aufzubauen und unterstützt gängige Netzanwendungen wie z.B. 1 GBit/s Ethernet nach IEEE 802.3an. 2 geschirmte RJ45 Buchsen*, vergoldeter RJ45 Kontaktbereich, Kabelanschluss über 8-polige LSA Anschlussleiste, Farbcodierung nach T568A und T568B, zeitsparende und einfache Montage mit LSA Anlegewerkzeug, wiederbeschaltbar z.B. bei Fehlbelegung, geeignet für PoE/PoE+ nach IEEE 802.3af/at, Sichtfenster mit Beschriftungseinlage, passend für alle gängigen Schalterprogramme (durch Austausch von Abdeckrahmen und Zentralplatte), Zentralplatte mit integrierten Staubschutzklappen, inkl. Abdeckrahmen 80 x 80 mm.
Farbe: reinweiss (RAL9010**)

Normen

ISO/IEC 11801 bzw. EN 50173-1

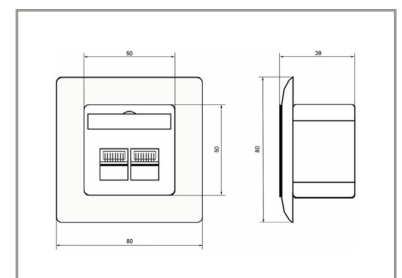
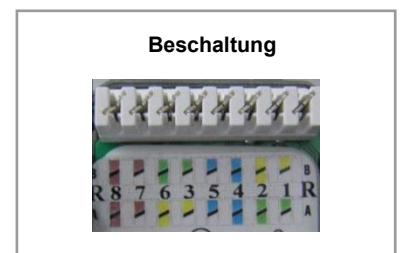
Produktdaten

Doseneinsatz: Zinkdruckguss
Abdeckungen: PC
RJ45 Kontakte: CuBe2 / Kontaktoberfläche > 1 µm Gold
LSA Kontakte: CuSn, verzinkt
Drahtdurchmesser: AWG26/1 - AWG22/1
AWG24/7 - AWG22/7
Isolationsdurchmesser: 0,7 - 1,6 mm
min. Steckzyklen: > 1000 nach ISO/IEC 11801
Maße Doseneinsatz: 70 x 70 x 36 mm (B x H x T)
Befestigungsspur: 60 mm
Spannungsfestigkeit: > 1000 V nach IEC 60603-7
Isolationswiderstand: > 500 MΩ nach IEC 60603-7
Übergangswiderstand: < 5 mΩ nach IEC 60603-7

Temperaturbereich

Einsatz in trockenen oder feuchten Räumen ohne Betattung.
Temperaturbereich bei Lagerung: -40°C bis +70°C
Temperaturbereich bei Betrieb: -15°C bis +60°C

*) nicht geeignet zur Aufnahme von Telefonsteckern (RJ11, RJ12 etc.)
**) bei Kombination können geringfügige Farbabweichungen auftreten



| Bezeichnung | Abmessungen (B x H x T) | Artikel Nr. |
|---|-------------------------|----------------|
| LSA Datendose 2 x RJ45 geschirmt Class E 250 MHz horizontal | 80 x 80 x 39 mm | CADEKT66163000 |
| LSA Datendose 2 x RJ45 geschirmt Class E 250 MHz vertikal | 80 x 80 x 39 mm | CADEKT66163002 |

LSA AP Gehäuse

Verwendung

LSA AP Gehäuse für LSA Datendose.

Merkmale

inkl. Abdeckrahmen 80 x 80 mm
Farbe: reinweiss (RAL9010*)

*) bei Kombination können geringfügige Farbabweichungen auftreten



| Bezeichnung | Abmessungen (B x H x T) | Artikel Nr. |
|----------------------------------|-------------------------|----------------|
| LSA AP Gehäuse für LSA Datendose | 80 x 80 x 40 mm | CADEKT63104013 |