

DIGITUS® CAT 6A Klasse EA Netzwerkdose, designkompatibel, geschirmt, Unterputz

DN-9008-1

EAN 4016032320227



CAT 6A Klasse EA, Anschl.dose, geschir.,2xRJ45,LSA reinweiß, Unterputz, horizontale Kabelinstallation

Die CAT 6A Datenschlussdosen von DIGITUS® sind designkompatibel zu allen gängigen Schalterprogrammen. Sie sind zertifiziert nach CAT 6A ANSI/TIA 568 und ISO/IEC 11801, EN 50173 und besitzen 2 geschirmte RJ45-Buchsen. Die Kabelinstallation erfolgt über LSA-Leisten, farbcodiert nach EIA/TIA 568 A & B.

Zukunftsorientierte Standards und High-End Qualität für Ihr Netzwerk.

- Übertragungseigenschaft: Kategorie 6A
- Anwendungsbereiche: Bis zu 500 MHz, 10GBase-T
- Normen: ISO/IEC 11801 2nd Ed., EN 50173-1, EIA/TIA 568-C, 802.3af, 802.3at PoE+
- Generelle Eigenschaften:
- Geeignet für den Einbau im Brüstungskanal, Unterputz & Aufputz
- RJ45-Buchsen, 8P8C
- Kabelinstallation über LSA-Leisten, farbcodiert nach EIA/TIA 568 A & B
- Integrierte Zugentlastung für Installationskabel
- Komplettschirmung der RJ45-Buchsen und der LSA-Leisten durch voll umschließendes Metalldruckguss-Gehäuse
- Zugentlastender 40°-Buchsenwinkel für Rangierkabel
- Zentralplatte: 50 x 50 mm
- Rahmen: 80 x 80 mm

- Zentralplatte mit integrierten Staubschutzklappen
- Designfähig zu den gängigen Schalterprogrammen
- Technische Eigenschaften:
- Material Gehäuse: Metalldruckguss-Gehäuse
- Material RJ45-Buchse: ABS UL 94V-0
- Kontakt RJ45-Buchse: Vernickeltes Phosphor-Bronze, 0,5 mm vergoldeter Kontakt
- RJ-45-Schirmung: Vernickeltes Bronze
- LSA-Schneidklemme: Krone LSA+, UL 94V-2, verzinktes Phosphor-Bronze
- Leiterplatte: FR4, UL 94V-0
- Physikalische Eigenschaften:
- Einsteckkraft: 30N max. (IEC 60603-7-5)
- Zugbelastung: 7,7 kg zwischen Buchse und Stecker
- Betriebstemperatur: -20° C bis +70 °C (ISO/IEC 11801, EN 50173-1, ANSI/TIA/EIA 568 C)
- Steckzyklus Buchse: > 750 gem. ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- Klemme: > 200 gem. ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- Aderaufnahme: 22-26 AWG Massiv- und Litzenleiter
- Isolationswiderstand: > 500 MOhm
- Kontaktwiderstand: < 20 MilliOhm
- Spannungsfestigkeit: 1000 VDC (Kontakt/Kontakt), 1500 VDC (Kontakt/Masse)
- Nicht Kompatibel mit R&M freenet Patchkabel
- Farbe: Weiß RAL9003

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	50	11,22	46,00	35,50	21,00	34,29
Innen-VPE	1	0,22	6,00	8,50	8,50	433,50
Einzel-VPE	1	0,22	6,00	8,50	8,50	433,50
Netto einzeln ohne VP	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder:



Sicherheitshinweise

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Vermeiden Sie antistatische Aufladung beim Einbau des Produktes
- Beachten sie bei der Montage die Vorgaben des Rohkabelherstellers

Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH
 Auf dem Schüffel 3
 Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com