

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

DN-9007-1  
EAN 4016032320197



### CAT 6A Klasse EA Anschlussdose, geschirmt 2x RJ45, LSA, reinweiß, Unterputz

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 µ 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

### Lieferumfang

- Anschlussdose
- Schrauben
- Installationsanleitung

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	50	11,14	45,50	35,50	21,00	33.920,20
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	1	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](mailto:info@assmann.com)