

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

DN-9010/8-1  
EAN 4016032485728



### CAT 6A Klasse EA Anschlussdose, geschirmt 1x RJ45, LSA, reinweiß, Unterputz, 8 Richtungen

Die CAT 6A Datenanschlussdosen 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 1 geschirmte RJ45-Buchse. Die Kabelinstallation erfolgt über LSA-Leisten, farbcodiert nach EIA/TIA 568 A & B. Die UP Anschlussdose ist ideal, um Ihre Verlegekabel sauber und ordentlich anzuschließen. Für Einbautiefen ab 28 mm geeignet. Abgerundet wird die Dose durch das integrierte Sichtfeld, mit dem Sie die Anschlussdose mit einer Beschriftungseinlage optimal bezeichnen können.

### 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
- 1 x Port RJ45-Buchse, 8P8C
- Kabelinstallation über LSA-Leisten, farbcodiert nach EIA/TIA 568 A & B
- Integrierte Zugentlastung für Installationskabel
- Komplettschirmung der RJ45-Buchse 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 integrierter Staubschutzklappe
- 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
- Einbautiefe: 28 mm
- Farbe: Weiß RAL9003

### Lieferumfang

- Anschlussdose UP
- Schrauben
- Installationsanleitung

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	60	0,70	28,50	38,00	32,00	34.656,00
Innen-VPE	1	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,01	9,00	9,00	6,00	486,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,00	8,00	8,00	4,30	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)