

# Digitus® CAT 6A Klasse EA Netzwerkdose, designkompatibel, geschirmt, Unterputz

DN-9008-1

EAN 4016032320227



## CAT 6A Klasse EA, Anschl.dose, geschirr., 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:
  - Einstektkraft: 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 MΩ
  - Kontaktwiderstand: < 20 MilliΩ
  - 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	34.293,00
Innen-VPE	1	0,22	6,00	8,50	8,50	433,50
Einzel-VPE	1	0,22	3,84	8,00	8,00	245,76
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