

# DIGITUS CAT 6, Klasse E, Datendose, Unterputz

DN-9005/B5-N  
EAN 4016032175759



**CAT 6 Anschlussdose, geschirmt, 2x RJ45 8P8C, LSA, Reinweiß, Unterputz, Set= 5 Stk.**

Die geschirmten CAT 6 Datenanschlussdosen von DIGITUS® sind zertifiziert nach CAT 6 EIA/TIA 568 und ISO/IEC 11801, EN 50173. Kabelinstallation erfolgt über LSA-Leisten, farbcodiert nach EIA/TIA 568 B bei horizontaler Kabeleinführung. Alle Datenanschlussdosen von DIGITUS® sind erhältlich als Unterputz-oder Aufputzversion.

**Vollständig designkompatibel**

- Übertragungseigenschaft: Kategorie 6
- Anwendungsbereiche: Bis zu 250 MHz, 1GBase-T
- Normen: ISO/IEC 11801 3rd Ed., EN 50173-1, EIA/TIA 568-C
- 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
- Farbe: Weiß RAL9003

**Lieferumfang**

- Datendosen
- Installationsanleitung

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	12	13,02	38,00	29,50	30,00	33.630,00
Innen-VPE	1	1,09	9,00	24,00	10,00	2.160,00
Einzel-VPE	1	1,09	9,00	24,00	10,00	2.160,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,74	4,00	8,00	8,00	256,00

**Weitere Anwendungsbilder:**

