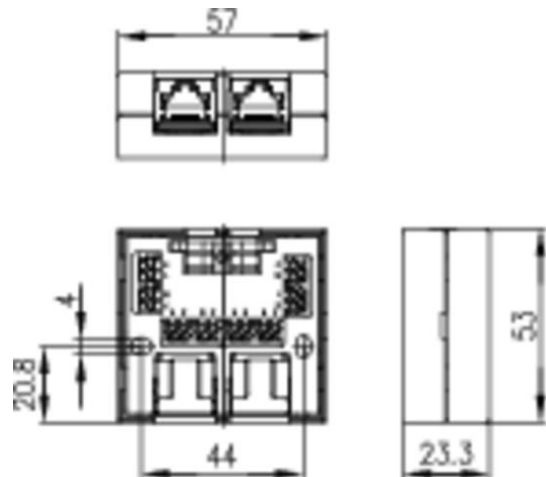


Artikelnummer: J00023A0056

Anschlussdose VAD 8/8 Ap Compact-S Cat.6/Class E reinweiß RAL 9010



Technische Attribute	
Kurzbezeichnung	VAD 8/8 Ap Compact-S Cat.6/Class E
Ausführung	geschirmt, Aufputzmontage
Farbe	reinweiß RAL 9010

Leistungsmerkmale

- Geeignet für Gigabit Ethernet (1000 BaseT)
- 45° Schrägauslass
- Beschriftungsschild mit Klarsichtfenster
- Anschluss der Installationskabel mit LSA-Plus-Schneidklemmen mit farbiger Kennzeichnung gemäß EIA/TIA 568A und B
- 360° Schirmkontaktierung ohne Verdrillen des Abschirmgeflechts direkt auf der Leiterplatte
- Schirmkontaktierung und Kabelzugentlastung über Schraubklemme für beide Kabel gemeinsam
- Zusätzlicher Schutz gegen Störein- und Störabstrahlung durch Metall-Abschirmgehäuse
- "Cable Sharing" montagefreundlich realisierbar
- Kompakte Bauform für Aufputzmontage mit zwei RJ45-Ausgängen parallel zur Montageebene
- Geschirmte Ausführung
- RJ45-Auslass nach unten
- Kabelzuführung von oben
- Befestigung mit 2 Schrauben max. 3,5 mm Durchmesser
- Kunststoffgehäuse mit aufgeschnaptem Deckel

Mechanische Eigenschaften	
Steckkraft	≤ 30 N

Lebensdauer (Steckzyklen RJ45, RJ12, RJ11)	≥ 750
Werkstoff: Gehäuse	ABS
Werkstoff: Isolierteile	PBT, ABS, PC
Werkstoff: Leiterplatte	FR4
Werkstoff: Oberfläche Leiterplatte	verzinkt
Werkstoff: Kontaktfeder	CuSn, Federstahl
Werkstoff: Oberfläche Kontaktfeder	min. 0,8 µm Au über 1,2 µm Ni
Werkstoff: Schneidklemmkontakte	CuZn
Werkstoff: Oberfläche Schneidklemmkontakte	verzinkt
LSA-Plus: Cu-Leiterdurchmesser	massiv 0,40 - 0,65 mm AWG 26/1 - AWG 22/1
LSA-Plus: Aderndurchmesser	0.7 - 1.6 mm

Elektrische Eigenschaften	
Kontaktwiderstand	≤ 20 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 500 MΩ
Spannungsfestigkeit: Kontakt-Kontakt	≥ 1000 V, DC
Spannungsfestigkeit: Kontakt-Schirm	
Strombelastbarkeit bei 50° C	1 A
PoE+ gemäß IEEE 802.3at	PoE+

Normen	
Steckverbinder	IEC 60603-7-5

Übertragungstechnische Eigenschaften	
Kategorie 6 _A (Komponente) für Produkte Cat.6 _A	-
Klasse E _A (Permanent Link) für Produkte Cat.6 _A , Class E _A 500	-
Klasse E _A (Channel) für Produkte Cat.6 _A , Class E _A 500	-

Klasse E	ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-1
Kategorie 5e	-
Gigabit Ethernet gemäß IEEE 802.3	Geeignet für Gigabit Ethernet
10 Gigabit Ethernet gemäß IEEE 802.3an	-