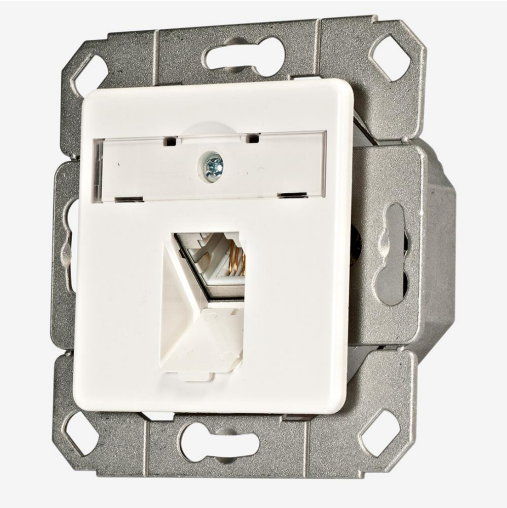


Fuba GAD 601

Artikelnummer: 22530015

Unverbindliche Preisempfehlung: 19,90 €*

Die Fuba GAD 601 ist eine CAT. 6 Netzwerkdose mit einem Frequenzbereich bis 500 MHz für einen Datendurchsatz von bis zu 10 GBit und eine Kabelzuführung von acht möglichen Seiten für die Unterputzmontage.

Merkmale

- **GHMT Cat.6 12C-de-embedded zertifiziert**
- **Einhaltung der Klasse EA nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06, DIN EN 50173-1:2011-09**
- **getestet: Link bis 500 MHz**
- **für 10 Gbit Ethernet (IEEE 802.3an)**
- **geeignet für Power over Ethernet (PoE, PoE plus und UPoE)**
- **Alien Next optimierte, geschirmte Einzelbuchsen**
- **Verschraubung der Klappe für Zugentlastung und Schirmabnahme erfolgt von vorne**
- **praxisgerechte Kabelzuführung von 8 Seiten**
- **mit Sichtfenster für beiliegende Beschriftungseinlage**
- **integrierte Staubschutzklappen**

Technische Daten

EAN	4050414300155
Buchsen	1-Buchse, RJ-45, geschirmt
Anschluss	8-polig, Schirm als großflächige Klemmverbindung
Anschlusstechnik	LSA-PLUS Schneidklemme
Frequenzbereich	bis 500 MHz
Beschaltung	Norm
Aderndurchmesser	0,4...0,63 mm
Erdungsanschluss	2,8 mm Flachstecker
Farbe	reinweiß
Montagetechnik	Unterputz, mit Metalltragring, mit Zentralstück, ohne Abdeckplatte
Material Gehäuse	GD-Zn
Steckkraft	20 N
Lebensdauer (Kontakte) RJ45-Buchsen	mit RJ-Steckern von Steweart: > 2500
Abmessungen der RJ-Buchse	nach IEC 60603-7
Schirmanschluss	flexible Kontaktklemme
Nennstrom	bei 50°C: max. 1A
Nennspannung	max. 50 V DC
Spannungsfestigkeit	nach IEC 60603-7: max. 1000 V DC
Kontaktwiderstand	20 mOhm
Durchgangswiderstand	Klemme/Buchse: 200 mOhm
Isolationswiderstand	> 500 MOhm
Übertragungsstandard	nach ISO/IEC 11801 und EN 50173-1: Class EA
ACR (alle Belegungen)	bei 250 MHz: > 10 dB
Kopplungswiderstand/Schirmdämpfung	nach ISO/IEC 11801 und EN 50173-1: Class EA
Maße	69,9 x 69,9 x 38,5 mm (LxBxH)

*inkl. 19% MwSt.
Stand der Preise: 17.11.2026

Fuba Vertriebs-GmbH
Höltenweg 101
48155 Münster
Tel: 0251 609 40 900 Fax: 0251 609 40 990 info@fuba.de **www.fuba.de**