

Telegärtner Karl Gärtner MFP8 Netzwerkanschluss RJ-45 M 9 mm CAT 6a IEEE 802.3at

Artikelnummer	992000752
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Telegärtner Karl Gärtner MFP8 Netzwerkanschluss RJ-45 M 9 mm CAT 6a IEEE 802.3at

Produktbeschreibung:

Kurzbezeichnung MFP8 T568 B Cat.6A Anmerkungen
AWG 24/1-22/1,
AWG 27/7-22/7, mit vormontierter Schutzkappe
Leistungsmerkmale vormontierte Schutzkappe robustes
Zinkdruckgussgehäuse 360° Schirmung vollautomatische
Abschirmung zwischen den Adernpaaren 3-stufige
Kabelabfangung (Kabeldurchmesser 5,0 bis 9,0 mm)
in 60 Sekunden und ohne Spezialwerkzeug konfektionierbar
optimiert für den Feldeinsatz,
auch unter schwierigen Bedingungen sichere Übertragung
auch bei Störungen von außen 4-Kammern-Adernmanager
mit Farbkodierung T568B geeignet für Verkabelungen
in Bürogebäuden,
Rechenzentren, Industrieanlagen und Heimnetzwerken
höchste Zuverlässigkeit ideal für Reparatur und
Erweiterung von Netzwerken Durchdring-Kontakte
geeignet für Massivleiter und Litzenleiter Mechanische
Eigenschaften Steckkraft = 30N Lebensdauer (Steckungen)
= 750 Wiederanschließbarkeit = 4 Zyklen Werkstoff:
Kontakte Federstahl Werkstoff: Kontaktoberfläche
Ni1,2Au0,8 Werkstoff: Steckergehäuse PC UL94 V0
Werkstoff: Leiterplatte FR4 UL 94 V0 Werkstoff:
Durchdring-Kontakte Phosphor Bronze verzinnt Werkstoff:
Schirmkontakt Messing,
vernickelt Werkstoff: Adernvorsortierung PC UL94
V0 weiß Werkstoff: Verriegelungshaken PBT UL94
V0 Werkstoff: Abschirmgehäuse Zinkdruckguss,
vernickelt Werkstoff: Kabelabfangung PBT UL94
V0 Werkstoff: Schutzkappe PBT UL94 V0 Anschlussbedingungen
Cu-Leiterdurchmesser: Volldraht 0.51 - 0.64 mm

(AWG24/1-22/1) Anschlussbedingungen Cu-Leiterdurchmesser:

Litze 0.46 - 0.76 mm (AWG27/7-22/7) Anschlussbedingungen

Cu-Leiterdurchmesser: Litze* 0.61 - 0.78 mm (AWG24-22/19)

Aderdurchmesser 1.0 - 1.6 mm Kabelaußendurchmesser

5.0 - 9.0 mm Thermische und klimatische Eigenschaften

Temperaturbereich [°C] -40°C to +85°C UL E244889

Elektrische Eigenschaften Strombelastbarkeit bei

50° C 1 A PoE+ gemäß IEEE 802.3at Geeignet für

Power over Ethernet+ Normen Steckverbinder IEC

60603-7-51 Übertragungstechnische Eigenschaften

10 Gigabit Ethernet gemäß IEEE 802.3an Geeignet

für 10 Gigabit Ethernet

Technische Details:

Allgemein

Typ des Netzkabels

Netzwerkanschluss - CAT 6a - IEEE 802.3at

Verdrahtungsschema

T568B

Beschichteter Stecker

Gold, Nickel

Leistungsmerkmale

Zugentlastung

Konnektivität

Anschluss

RJ-45 - männlich

Verschiedenes

Kennzeichnung

UL, RoHS, EN 50173-1, cULus, ISO/IEC 11801, TIA/EIA-568-C.2, Directive 2011/65/EU

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

-40 °C

Max. Betriebstemperatur

85 °C

Weitere Bilder

