

# Telegärtner Karl Gärtner MPD12-HS CAT.6A Schalttafel Patch-Panel Ethernet 12-Port Rutschhemmend

**Artikelnummer** 992002335

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Telegärtner Karl Gärtner MPD12-HS CAT.6A Schalttafel Patch-Panel Ethernet 12-Port Rutschhemmend

Produktbeschreibung:

\*Auftragsbezogen, nicht Stornierbar\*, LSA, 500Mhz,  
\*nicht 19"-fähig\* Beschreibung der Serie/Produktkategorie Hinweis:  
Die folgenden Informationen beziehen sich auf  
die Serie/Produktkategorie als Ganzes.  
Für einzelne Produkte ist das spezifische Datenblatt  
maßgeblich. Netzwerke mit einer geringen Anzahl  
von Teilnehmern erfordern einfache und kostengünstige  
Verteileinrichtungen ohne 19"" Schränke und separate EDV -Räume.  
Für diesen Zweck wurden verschiedene Verteiler entwickelt,  
die als Rangierverteiler oder als Anschlusseinheit  
für Teilnehmergruppen am Arbeitsplatz geeignet sind.  
Bis zu 12 Teilnehmer können über geschirmte oder  
ungeschirmte Installationskabel angeschlossen werden.  
Die Kabel können von hinten oder von unten in  
das Gehäuse eingeführt werden,  
der Verteiler kann dazu an der Wand, auf dem Kanal  
befestigt oder einfach auf den Tisch gestellt werden.  
Eine 3 HE-Einschubausführung für 19"-Schränke  
ist ebenfalls lieferbar. Leistungsmerkmale 360 Grad  
Schirmkontakteierung (geschirmte Ausführung) direkt  
auf der Leiterplatte durch Klemmschelle ohne zusätzliches  
Verdrillen des Abschirmgeflechts Abschirmhaube  
aus rostfreien Stahl Anschluss der Adern über LSA  
Plus-Schneidklemmen mit Farbkennzeichnung nach  
EIA/TIA 568A und B Anschlussfreundlich bei Einhaltung  
der aufgedrillten Strecke bei den Anschlussdrähten auf max.  
13 mm Cat.6A- & Cat.6A-Ausführungen mit Kontaktüberbiegeschutz:  
geeignet für 6- (RJ11/12) und 8-polige Stecker (RJ45),  
können ohne zusätzlichen Montageaufwand wechselweise  
in den MJ-Buchsen verwendet werden Einschubausführungen

3 HE/7 TE mit 6xRJ45 und 3 HE/10 TE mit 12xRJ45,  
Frontplatte Alu eloxiertGehäuse aus Thermoplast,  
halogenfrei, mit Anti-Rutsch-FüßenKabelzugentlastung  
durch beiliegende Kabelbinder ohne Schrauben und  
SpezialwerkzeugeLeiterplatte horizontal montiert,  
geschirmte Ausführungen sind mit einem innenliegenden  
Metall-Abschirmgehäuse versehen.  
Zusätzlich kann auf der Leiterplatte ein PE-Kabel  
(mit Schraube M4) befestigt werdenMini-Verteiler MPD6,  
MPD8 MPD12 mit 6, 8 oder 12 Anschlussbuchsen RJ45  
auf einer gemeinsamen LeiterplatteMini-Verteiler  
MPD8 AMJ/UMJ und MPD12 AMJ/UMJ für 8 bzw.  
12 AM-S/AMJ/UMJ-Module und KupplungenWerkzeuglose  
Befestigung der Abschirmhaube (geschirmte Ausführung)Mechanische  
EigenschaftenSteckkraft  
= 30 NLebensdauer (Steckungen)  
= 750Werkstoff: Gehäuse Miniverteiler  
ABSCu-Leiterdurchmesser  
massiv 0,41 - 0,64 mm AWG 26/1 - AWG 22/1Werkstoff:  
Gehäuse Miniverteiler 3HE  
rostfreies StahlblechAderdurchmesser  
0,7 - 1,6 mmWerkstoff: Abschirmgehäuse  
rostfreies StahlblechWerkstoff: Isolierteile  
PBTWerkstoff: Leiterplatte  
FR4Werkstoff: Oberfläche Leiterplatte  
verzinntWerkstoff: Kontaktfeder  
FederstahlWerkstoff: Oberfläche Kontaktfeder  
min. 0,8 µm Au über 1,2 µm NiWerkstoff: Schneidklemmkontakte  
CuZnWerkstoff: Oberfläche Schneidklemmkontakte  
verzinntElektrische EigenschaftenKontaktwiderstand  
= 20 m?Isolationswiderstand  
= 500 MOSpannungsfestigkeit: Kontakt-Kontakt  
= 1000 V, DCSpannungsfestigkeit: Kontakt-Schirm  
= 1500 V, DCPoE+ gemäß IEEE 802.3at  
Cat.6A, Cat.6A, Cat.6/Class E: PoE+Strombelastbarkeit bei 50° C  
1 A4PPoE gemäß IEEE 802.3bt  
Geeignet für 4 Pair Power over EthernetÜbertragungstechnische  
EigenschaftenKategorie 6^A (Komponente) für Produkte Cat.6^A  
ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-1Klasse E^A (Permanent  
Link) für Produkte Cat.6^A,  
Cat.6A, Class E^A 500  
ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-1Klasse E^A (Channel)  
für Produkte Cat.6^A,  
Cat.6A, Class E^A 500  
ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-110 Gigabit Ethernet  
gemäß IEEE 802.3an  
10 Gigabit Ethernet gemäß IEEE 802.3an für Cat.6ANormenSteckverbinder  
IEC 60603-7-51 / -7-41UmweltanforderungenUmgebungstemperatur  
-40° C bis + 70° C  
Technische Details:  
Allgemein  
Produkttyp  
Kabelverteilerkasten - CAT 6a  
Platzierung/Montage  
Geeignet für Wandmontage, am Rohr montierbar, DIN schienenmontierbar  
Produktmaterial  
Rostfreier Stahl, ABS-Kunststoff

Breite  
25,5 cm  
Tiefe  
11,8 cm  
Höhe  
3,7 cm  
Farbe  
Alpine White  
Verkabelung & Schaltung  
Portanzahl  
12 Ports  
Terminierungsart  
LSA+, IDC  
Technologie  
STP-Kabel  
Merkmale  
Für 22 - 26 AWG Volldraht  
Normen  
IEEE 802.3an/IEEE 802.3af/IEEE 802.3at  
Geleisteter Anschluss  
12 x RJ-45/RJ-11/RJ-12 weiblich  
Verschiedenes  
Leistungsmerkmale  
Für 35 mm DIN-Schiene  
Kennzeichnung  
EN 50173-1, ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-51, IEC 60603-7-41  
Umgebungsbedingungen  
Min Betriebstemperatur  
-40 °C  
Max. Betriebstemperatur  
70 °C

## Weitere Bilder

