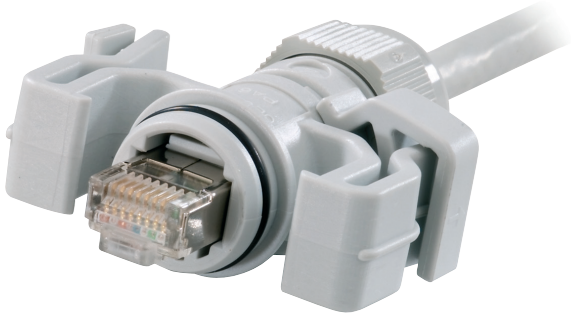


RJ45-stekker IP67 Cat.6A

afgeschermd, IDC



Beschrijving

De RJ45-stekker voldoet aan de producteisen van IEC 60603-7-51, IEC 61076-3-106 Var. 6 en de eisen van ISO/IEC 11801 voor categorie 6A tot 500 MHz.

In combinatie met datakabels van categorie 6A, 7 en 7A zijn acceptatiemetingen voor permanente EA-verbindingen mogelijk.

Hierdoor is deze geschikt voor de overdracht van 10 Gigabit Ethernet volgens IEEE 802.3an.

Geschikt voor PoE-toepassingen volgens IEEE 802.3at.

Robuuste PA 66-behuizing voor industriële toepassingen

Verguld contactoppervlak.

Kabelaansluiting met IDC-contacten.

Er is alleen een zijknijptang nodig om de draden op lengte te knippen.

Kabelinvoer met 360° gevlochten schermcontact. Trekontlasting via kabelschroefverbinding.

De RJ45-stekker kan opnieuw worden aangesloten.

Algemene eigenschappen

Bedrijfstemperatuur	-40 °C - +70 °C
---------------------	-----------------

Mechanische eigenschappen

Connectie type	IDC
Massief koperdraad	0.4 mm (AWG 26) - 0.51 mm (AWG 24)
Gestrande koperdraad	0.46 mm ² (AWG 27/7) - 0.61 mm ² (AWG 24/7)
Beschermingsklasse	IP67
Belangrijkste materiaal behuizing	PA 66, UL 94: V-0
Contactoppervlak	Goud over nikkel
Plugging cycles	750
Type aansluiting	RJ45

Versies

Materiaalnummer	Artikel	Gewicht [kg]	Verpakkingseenheid	GTIN / EAN
65545300ZY	RJ45-stekker IP67 Cat.6A afgeschermd	0,03 kg	1 stk.	40393910233193

Onder voorbehoud van technische wijziging

Vanaf 2025-03-20 13:50:44