



Technical specification/

Technische Daten:

Electrical specifications/
Elektrische Daten:

Meets/ Erfüllt:	ANSI/EIA-568-C.2 Cat 6A channel specification
Degree of protection/ Schutzart:	IP67, rated when covered or fully mated with the appropriate mating connector <i>IP67 bei Verwendung mit Kappe oder passendem Gegenstecker</i>
Contact resistance/ Kontaktwiderstand:	20 mOhm max.
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	500 MOhm min. @ 100 V DC
Current rating/ Strombelastbarkeit:	1 A max. at 25 °C
Working voltage/ Betriebsspannung:	72 V DC
Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit:	1000 V DC / 60 s contact to contact/ <i>Kontakt zu Kontakt</i> 1500 V DC / 60 s contact to metal shell/ <i>Kontakt zu Metall-Shell</i>
Temperature range/ Temperaturbereich:	- 40 °C ... + 85 °C

Materials/

Werkstoffe:

Receptacle housing/ Anschlussgehäuse:	Zinc die-cast, nickel plated/ <i>Zinkdruckguss, vernickelt</i>
Panel nut (M28 x 1,5)/ Einbaumutter (M28 x 1,5)	Brass, nickel plated/ <i>Messing, vernickelt</i>
Panel gasket/ Einbaudichtung:	Silicon, transparent/ <i>Silikon, transparent</i>
Protective cover/ Schutzkappe:	Brass, nickel plated/ <i>Messing, vernickelt</i>
Ball chain/ Kugellkette:	Copper alloy, nickel plated/ <i>Kupferlegierung, vernickelt</i>
Cover gasket/ Deckeldichtung:	Silicon, transparent/ <i>Silikon, transparent</i>
Cat 6A RJ45 Inline coupler metal shell/ Cat 6A RJ45 Inline-Kupplung Metall-Shell:	Copper alloy, nickel plated/ <i>Kupferlegierung, vernickelt</i>
Cat 6A RJ45 Inline coupler plastic housing/ Cat 6A RJ45 Inline-Kupplung Kunststoff-Gehäuse:	Glass filled PBT UL 94 V-0, black/schwarz
Cat 6A RJ45 Inline coupler contact/ Cat 6A RJ45 Inline-Kupplung Kontakt:	Phosphor bronze, finish: min. 50 µm gold over nickel/ <i>Veredelung: min. 50 µm Gold über Nickel</i>

Installation specification/

Montagedaten:

Recommended mounting for panel nut torque/ empfohlenes Drehmoment für Einbaumutter:	20 in.LB / max. 25 in.LB/ 226 Ncm / max. 282 Ncm
Connector can be front or rear mounted to a maximum panel thickness of 3,2 mm/ <i>Der Stecker eignet sich zur Vorderwand- und auch Hinterwand-Montage, bei einer maximalen Wandstärke von 3,2 mm</i>	

Part no./ Art.-Nr.	17-150154
-----------------------	-----------

Tolerance Unless otherwise specified		0 PLC ± 0,50 1 PLC ± 0,38 2 PLC ± 0,25 3 PLC ± 0,10 ANGLES ± 3°	dim. in mm		Receptacle Assembly Kit with full metal receptacle housing and with shielded Cat 6A RJ45 inline coupler + protective cover thread metal version <i>Durchführung mit Vollmetall-Anschlussgehäuse und mit geschirmter Cat 6A RJ45 Inline-Kupplung + Schutzkappe Gewinde Metall Version</i>		
Index: e Ä21-0426 02.11.2021 ABU		Scale/Maßstab: 1,5 : 1	dwg no / Z.-nr.:	17K1A260	DIN-A3 1 / 1		
RoHS compliant/konform		Date/Datum: 06.06.2011		Name: V. Ke		CONEC®	
		drawn/gez.: 06.06.2011		appd./gepr.: 06.06.2011		J. Chaudry	

The reproduction, distribution and sale of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Otherwise we will hold liable for the payment of damages. Wir bitten die Weitergabe, Verbreitung und den Verkauf dieses Dokuments, sowie die Kommunikation seiner Inhalte an Dritte ohne unsere ausdrückliche Genehmigung ausdrücklich zu untersagen.

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Modular Connectors / Ethernet Connectors](#) category:

Click to view products by [CONEC](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[8949-H88/06BLKA/SN](#) [74441-0010/BKN](#) [MP1010RX-1000](#) [MP44RX-1000](#) [PHJ-4P4C-1-V-4](#) [PHP-6P6C-5](#) [GAX-3-66](#) [GAX-8-62](#) [GDCX-PA-66-50](#) [GDCX-PN-64](#) [GDCX-PN-66](#) [GDCX-PN-66-50](#) [GDLX-A-66](#) [GDLX-N-66](#) [GDLX-S-66](#) [GDLX-S-88K](#) [GDLX-SMT-S-88](#) [GDTX-S-88-50](#) [GDX-PA-1010](#) [GLX-N-1010M-BLK](#) [GLX-S-88M-BLK](#) [GMX-N-1010](#) [GMX-S-1010](#) [GMX-S-66](#) [GMX-SMT4-N-88](#) [GPX-2-64](#) [GSGX-N-2-88](#) [GSGX-N-4-88](#) [GSX-NS2-88-3.05](#) [GSX-NS2-88-3.05-50](#) [GSX-NS-88-3.05-50](#) [PT-108A-8C-UL](#) [PT-J951-8C](#) [PTS-J531-8CS-50UL](#) [1-1775629-2](#) [A-2014-0-4](#) [GWLX-S-88-GR](#) [GWLX-S9-88-YG](#) [DC-1021-8-WH-6](#) [1300530003](#) [1324640-4](#) [RJ11FTVC2G](#) [RJ11FTVC2N](#) [RJFTVX2SA1G](#) [132764-001](#) [1413235](#) [MP88X-1000](#) [MPS88RX-5000](#) [E5288-S000K3-L](#) [E5908-15A242-L](#)