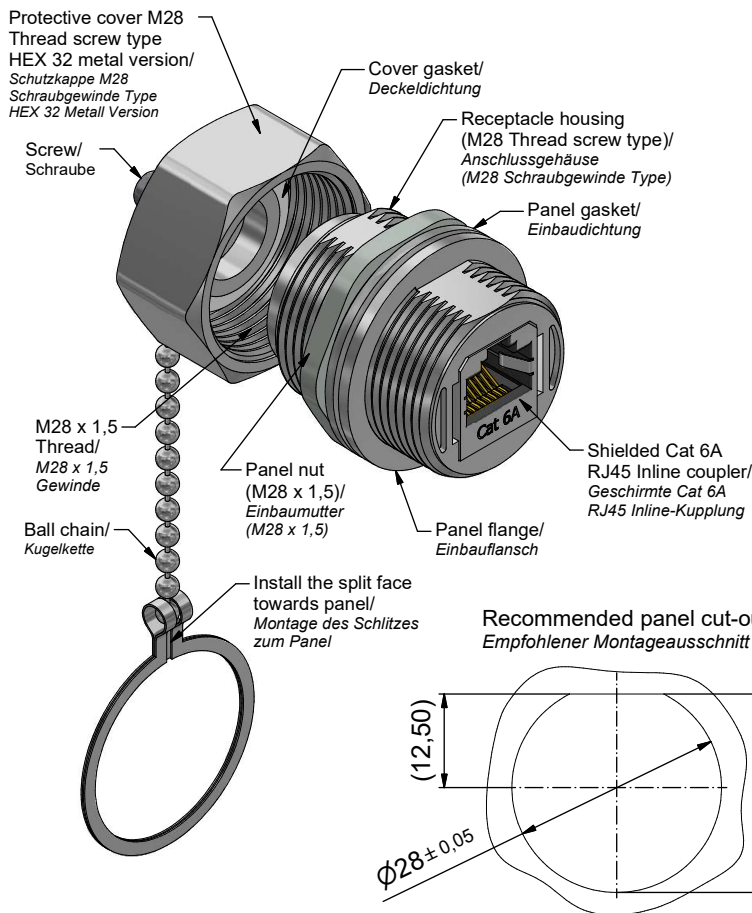
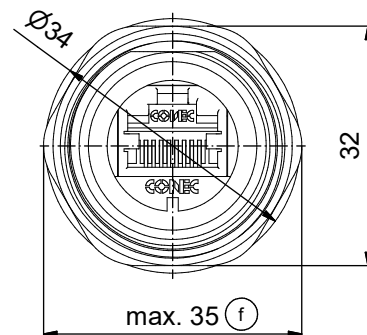
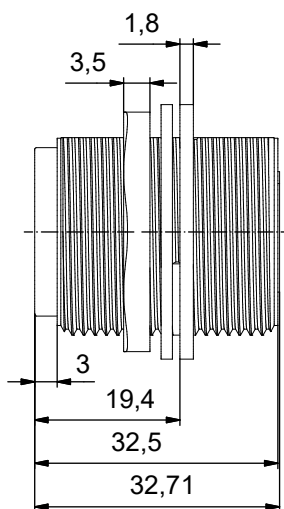
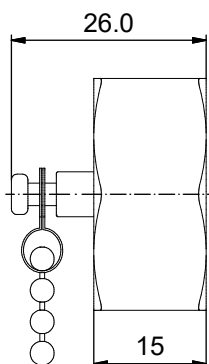
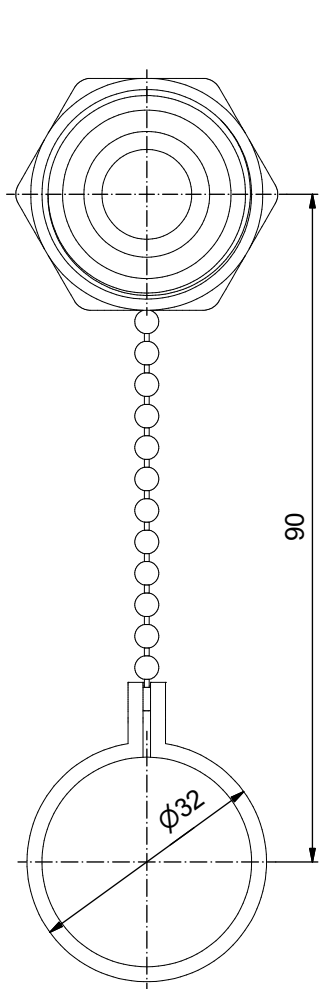
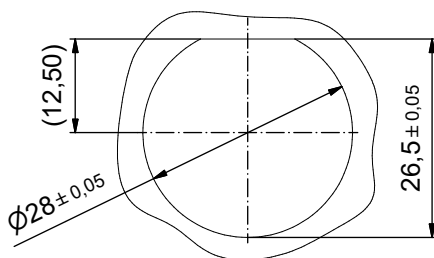




Recommended panel cut-out/
Empfohlener Montageausschnitt



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 IP67 bei Verwendung mit Kappe oder passendem Gegenstecker
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/ Kontakt zu Kontakt 1500 V DC / 60 s contact to metal shell/ Kontakt zu Metall-Shell
Temperature range/ Temperaturbereich:	- 40 °C ... + 85 °C

Materials/ Werkstoffe:

Receptacle housing/ Anschlussgehäuse:	Zinc die-cast, nickel plated/ Zinkdruckguss, vernickelt
Panel nut (M28 x 1,5)/ Einbaumutter (M28 x 1,5)	Brass, nickel plated/ Messing, vernickelt
Panel gasket/ Einbaudichtung:	Silicon, transparent/ Silikon, transparent
Protective cover/ Schutzkappe:	Brass, nickel plated/ Messing, vernickelt
Ball chain/ Kugellkette:	Copper alloy, nickel plated/ Kupferlegierung, vernickelt
Cover gasket/ Deckeldichtung:	Silicon, transparent/ Silikon, transparent
Cat 6A RJ45 Inline coupler metal shell/ Cat 6A RJ45 Inline-Kupplung Metall-Shell:	Copper alloy, nickel plated/ Kupferlegierung, vernickelt
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 µin gold over nickel/ Veredelung: min. 50 µin Gold über Nickel

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/
Der Stecker eignet sich zur Vorderwand- und auch Hinterwand-Montage, bei einer maximalen Wandstärke von 3,2 mm

Part no./
Art.-Nr.
17-150164

dim. in mm		Receptacle Assembly Kit with full metal receptacle housing and with shielded Cat 6A RJ45 inline coupler + HEX 32 protective cover Durchführung mit Vollmetall-Anschlussgehäuse und mit geschirmter Cat 6A RJ45 Inline-Kupplung + HEX 32 Schutzkappe	
Tolerance Unless otherwise specified	0 PLC ± 0,50 1 PLC ± 0,38 2 PLC ± 0,25 3 PLC ± 0,10 ANGLES ± 3°	Date/Datum 06.06.2011 Name V. Ke	dwg no / Z.-nr.: 17K1A261
Index: f Ä21-0426 02.11.2021 ABU	Scale/Maßstab: 1,5 : 1	appd./ gepr.: 06.06.2011 J. Chaudry	DIN-A3 1 / 1
RoHS compliant/konform			