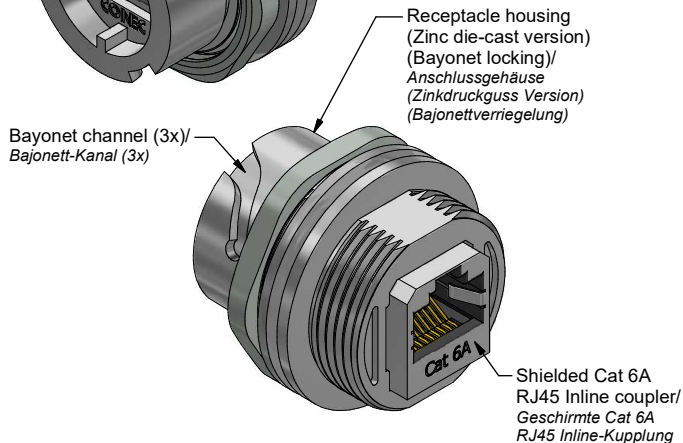
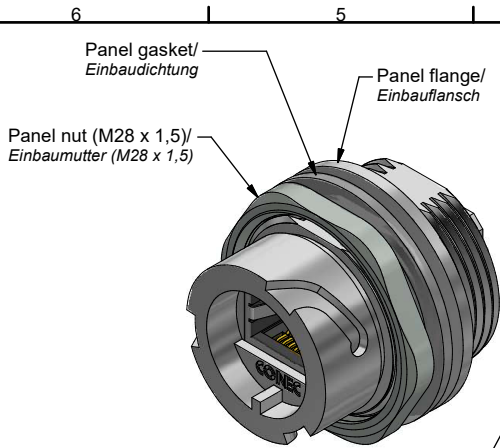
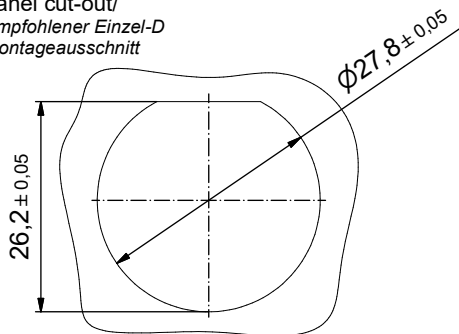
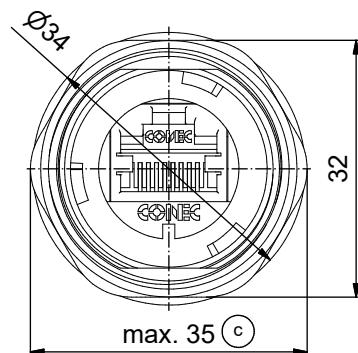
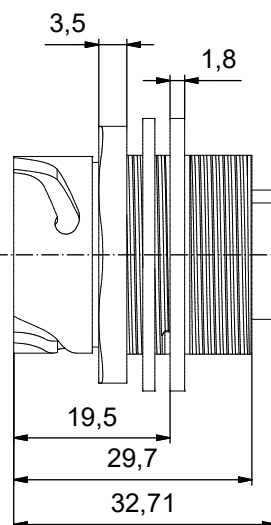
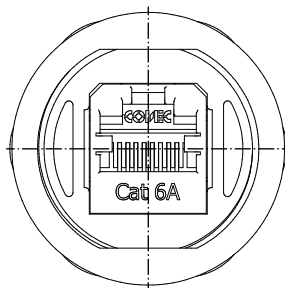
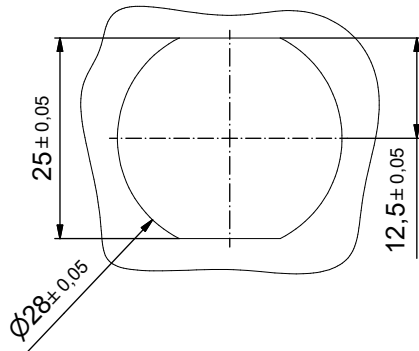




Recommended single-D
panel cut-out/
Empfohlener Einzel-D
Montageausschnitt



Recommended double-D
panel cut-out/
Empfohlener Doppel-D
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

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 µm gold over nickel/
Veredelung: min. 50 µm 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.

17-150174

			 dim. in mm		Receptacle Assembly Kit with zinc die-cast receptacle housing and with shielded Cat 6A RJ45 inline coupler <i>Durchführung mit Zinkdruckguss Anschlussgehäuse und mit geschirmter Cat 6A RJ45 Inline-Kupplung</i>		
Tolerance Unless otherwise specified 0 PLC ±0,50 1 PLC ±0,38 2 PLC ±0,25 3 PLC ±0,10 ANGLES ±3°			Date/Datum	Name			
			06.06.2011	V. Ke			
			06.06.2011	J. Chaudry			
Index: c Ä21-0426 02.11.2021 ABU			scale/Maßstab: 1,5 : 1		dwg no / Z.-nr.: 17K1A262		DIN-A3
RoHS compliant/ <i>konform</i>							1 / 1