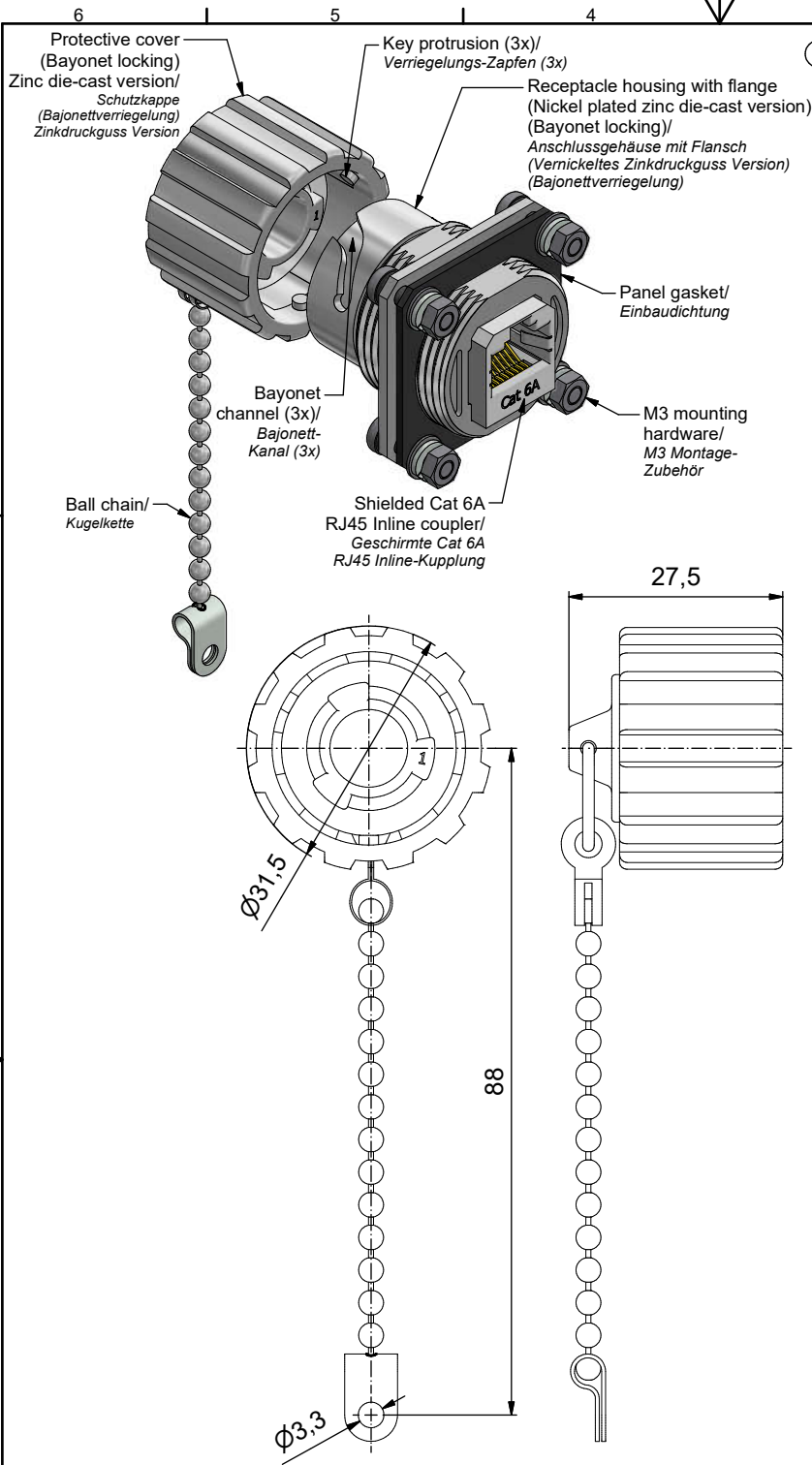




e Technical specification/ Technische Daten:

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 gasket/ Einbaudichtung:	NBR, black/schwarz
M3 mounting hardware/ M3 Montage-Zubehör:	Stainless steel/Edelstahl
Protective cover/ Schutzhülle:	Zinc die-cast, nickel plated/ Zinkdruckguss, vernickelt
Cover gasket/ Deckeldichtung:	Silicon, transparent/ Silikon, transparent
Ball chain assembly/ Kugellketten-Baugruppe:	Copper alloy + stainless steel, nickel plated/ Kupferlegierung + Edelstahl, vernickelt
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:

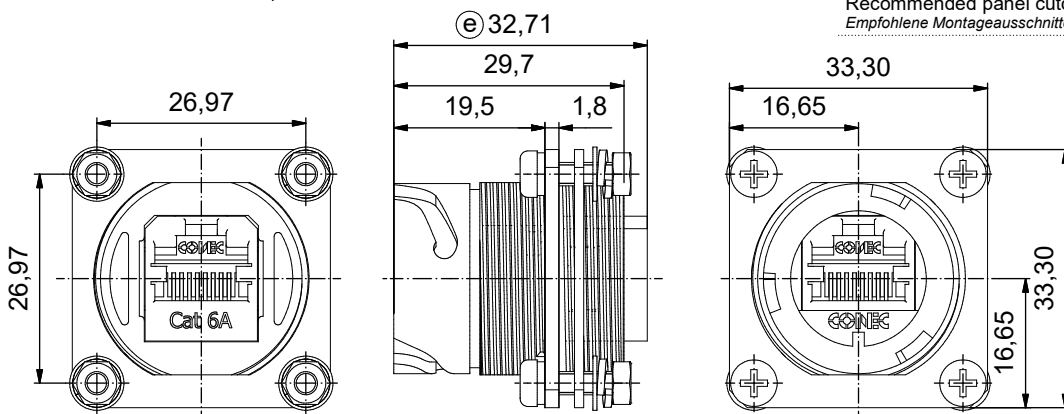
Includes:
4 x screw + Nut + gasket washer + flat washer + spring lock washer/
Inklusive:
4 x Schraube + Mutter + Dichtungsring + Unterlegscheibe + Federring

Hardware shipped unassembled/
Zubehör wird unmontiert geliefert

Recommended mounting torque is 8 to 10 in.LB/
Empfohlenes Drehmoment ist 90 bis 130 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

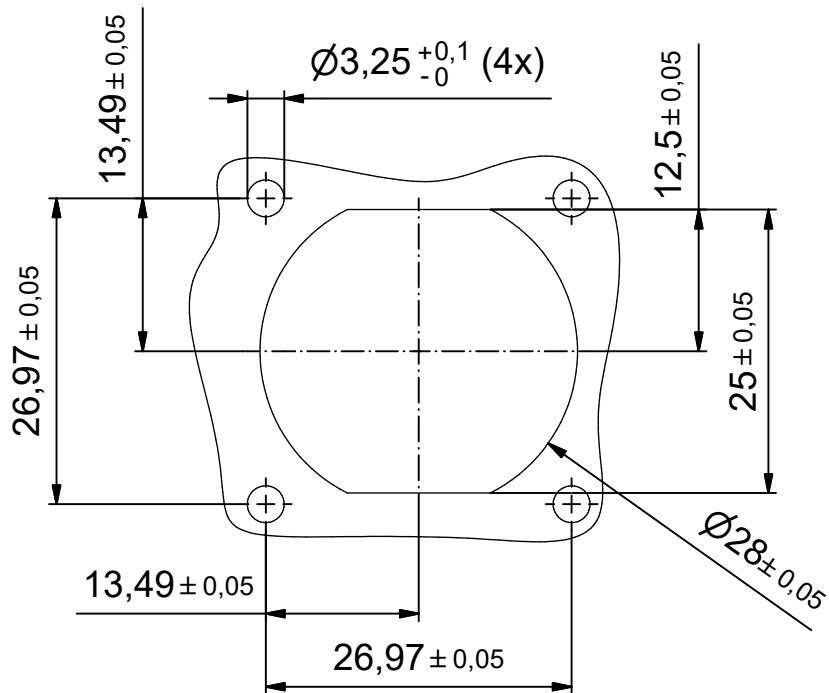
Recommended panel cutouts see sheet 2/
Empfohlene Montageausschnitte siehe Blatt 2



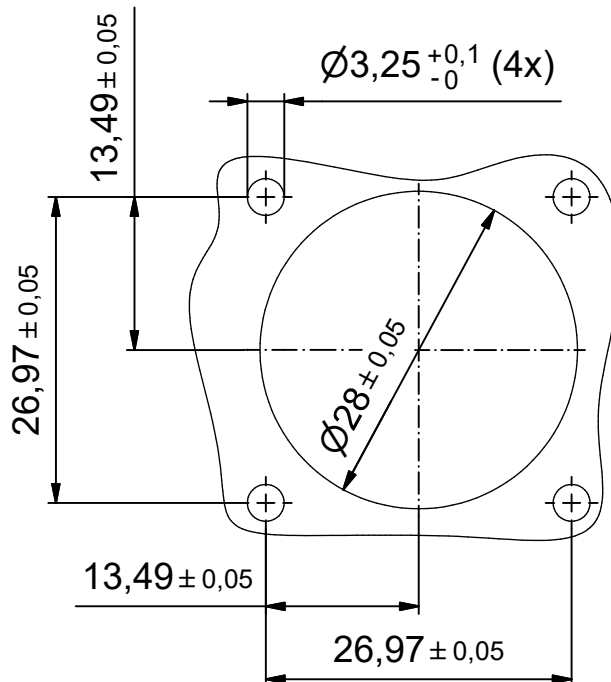
Part no./
Art.-Nr.
17-160014

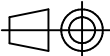
				dim. in mm		Receptacle Assembly Kit with zinc die-cast flange receptacle housing + shielded Cat 6A RJ45 inline coupler + gasket + M3 hardware + cover Durchführung mit Zinkdruckguss Flansch-Anschlussgehäuse + geschirmte Cat 6A RJ45 Inline-Kupplung + Dichtung + M3 Zubehör + Kappe		
Tolerance 0 PLC ± 0,50 Unless otherwise specified 1 PLC ± 0,38 2 PLC ± 0,25 3 PLC ± 0,10 ANGLES ± 3°		Date/Date Name drawn/ gez. 16.10.2012 V. Ke appd./ gepr. 16.10.2012 J. Chaudry						
Index: e Ä19-0015 28.03.2019 JLE		scale/maßstab: 1,5 : 1				dwg no / Z.-nr.: 17K1A367		DIN- A3
Status: InBearbeitung								1 / 2
RoHS compliant/ konform								

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



Recommended round panel cut-out/
Empfohlener Kreis-Montageausschnitt



					dim. in mm		Receptacle Assembly Kit with zinc die-cast flange receptacle housing + shielded Cat 6A RJ45 inline coupler + gasket + M3 hardware + cover Durchführung mit Zinkdruckguss Flansch-Anschlussgehäuse + geschirmte Cat 6A RJ45 Inline-Kupplung + Dichtung + M3 Zubehör + Kappe		
Tolerance Unless otherwise specified	0	PLC	± 0,50		Date/Datum	Name			
	1	PLC	± 0,38	drawn/ gez.	16.10.2012	V. Ke			
	2	PLC	± 0,25	appd./ gepr.	16.10.2012	J. Chaudry			
	3	PLC	± 0,10						
ANGLES			± 3°						
Index:	e Ä19-0015 28.03.2019 JLE		scale/Maßstab: 1,5 : 1			dwg no / Z.-nr.:		17K1A367	DIN- A4
Status:	InBearbeitung								
RoHS compliant/ konform									
								2 / 2	