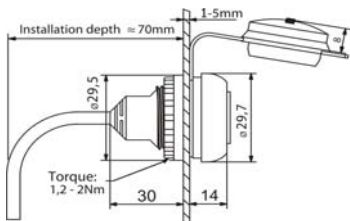


Aktor-Sensor-Interface • USB - Einbaudosen

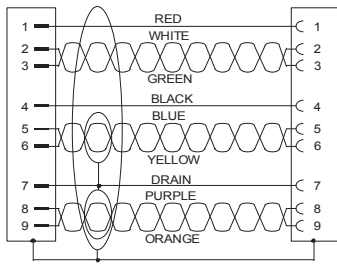
USB 3.0 - Einbaudose für Frontmontage mit Gewinde M22 USB 3.0 Typ A/A Buchse/Stecker 1:1 mit PCV-Leitung unverlierbare Schutzkappe



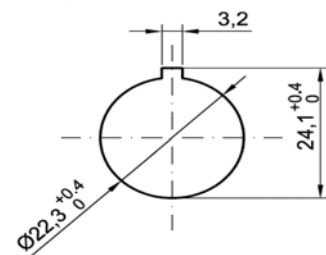
Maßzeichnung



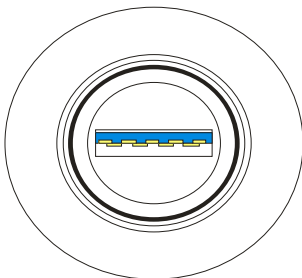
Schaltbild



Montage



Frontansicht



Beschreibung	Artikelnummer	Typ	VPE
USB 3.0			
Leitungslänge (m)	0,3 m	490113.0030	USB-3.0 A/A F/M 0,3M PVC 1
	0,6 m	490113.0060	USB-3.0 A/A F/M 0,6M PVC 1
	0,8 m	490113.0080	USB-3.0 A/A F/M 0,8M PVC 1
	1,5 m	490113.0150	USB-3.0 A/A F/M 1,5M PVC 1
	2,0 m	490113.0200	USB-3.0 A/A F/M 2,0M PVC 1
	3,0 m	490113.0300	USB-3.0 A/A F/M 3,0M PVC 1
	5,0 m	490113.0500	USB-3.0 A/A F/M 5,0M PVC 1

Technische Daten

		USB						
Nennspannung		AC/DC 5V						
Nennspannungsbereich		max. 30V						
max. Nennstrom je Kontakt		900mA						
Polzahl		9						
Leitungslänge (m)	0,3	0,6	0,8	1,5	2,0	3,0	5,0	
Übertragungsgeschwindigkeit	5 GBit/s							
Klasse	3.0							
Kontaktart	1 : 1							
Schirmung	ja							

Allgemeine Daten

Bauform	USB-A							
Prüfspannung	-							
Verschmutzungsgrad	3							
Isolationswiderstand	> 100 MΩ							
Durchgangswiderstand	< 30mΩ							
Brennbarkeitsklasse nach UL94	-							
Schutzart	IP 65 im geschlossenen und IP 20 im gesteckten Zustand							
Gehäusematerial	Buchse PVC; Stecker PBT, Abdeckung TPU							
Kontaktmaterial	CuSn, vergoldet							
Montage	Frontplattenausschnitt D=22,5mm							
Leitungsaufbau	(2xAWG24 + 1x2xAWG28 + 2x(1x2xAWG28)St)StC							
Leitungsmantel	PVC schwarz							
Leitungsdurchmesser	6,1mm							
Biegeradius	15 x Leitungsdurchmesser							
Temperaturbereich Leitung	fest: -25°C - 80°C bewegt: -5°C - 70°C							
Arbeitstemperaturbereich	-5°C - 70°C							
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen							
Maße (D x T)	(DxT) 29,5 x 45 mm, Einbautiefe ca. 70 mm							
Gewicht (kg/Stück)	0,046	0,058	0,066	0,094	0,113	0,152	0,232	
Zulassungen	-							

Bemerkungen

im Lieferumfang enthalten: unverlierbare Schutzkappe