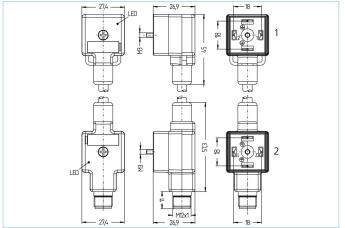


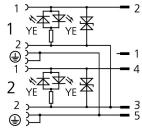
Doppelventilstecker, Bauform A, 2+PE gebrückt, Transildiode, M12 Anschluss, Sensor-/Aktorleitung



















Produktinformationen	
Artikelbezeichnung	VA22-24.3-m-DA22-24.3-WAS5.132/S370
Artikel-Nr.	V9999660
Länge	Auf Anfrage
Zolltarif-Nr.	85444290
Step-Datei	VA22-24 3-L-DA22-24 3-m S .stp

Step-Datei	VA22-24_3-L-DA22-24_3-m_Sstp			
Technische Daten	Ausgang 0	Ausgang 1	Ausgang 2	
Ausgang	Buchse, gewinkelt, Ventil A	Buchse, gewinkelt, Ventil D	Stecker, M12, gerade	
Material Kontakte	Metall, CuZn, versilbert	Metall, CuZn, versilbert	Metall, CuZn, vergoldet	
Material Kontaktträger	Kunststoff, PA, BK	Kunststoff, PA, BK	Kunststoff, TPU, BK	
Material Griffkörper	Kunststoff, TPU, BK, transluze	Kunststoff, TPU, BK, transluzent Kunststoff, TPU, BK, transluzent Kunststoff, TPU, BK		
Bemessungsspannung	30Vac/dc	30Vac/dc	30Vac/dc	
Polzahl	2+PE, PE gebrückt	2+PE, PE gebrückt	5	
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	4A	4A	4A	
Pin-Belegung	1 BN, 2 BU, 3 n.c., PE: GNYE	1 BK, 2 BU, 3 n.c., PE: GNYE	1 n.c, 2 BN, 3 BU, 4 BK, 5: GNYE	
Befestigungsschraube	Metall, CuZn, vernickelt	Metall, CuZn, vernickelt		
Schaltzustandanzeige	LED YE/YE	LED YE/YE		
Schutzschaltung	Transildiode	Transildiode		
Isolationswiderstand	≥10°Ω			
Umgebungstemperatur	-30°C	-30°C+90°C		
Material Dichtung (Buchse)	Kunstst	Kunststoff, TPU		
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen			
Schutzart (montiert)	IP65, IP	IP65, IP67, IP68		
Verschmutzungsgrad	3			



Leituna	PUR. UL. \$370

Flexible, silikon- und halogenfreie Steuerleitung mit hoher mechanischer Festigkeit. Die Leitung ist chemikalien-, hydrolyse- und mikrobenresistent. Der Schleppketteneinsatz ist bei einem Biegeradius von min. 10xd möglich. Durch ihre Schweißfunkenbeständigkeit ist die Leitung sehr gut für den flexiblen Einsatz im Bereich der Robotertechnik, Werkzeugmaschinen und spanabhebenden Fertigung geeignet. Die Leitungen erfüllen die Forderung nach UL und CSA (UL10493/20549; cULus).

Außendurchmesser Mantel	5,7 +/- 0,2 mm
Material Leitungsmantel	PUR
Mantelfarbe	BK, ähnlich RAL9005
Aderquerschnitt	3 x 0,75 mm ²
Material Aderisolierung	РР
Aderfarben	BN, BU, GNYE
Litzenaufbau	42 x 0,15 mm
Biegeradius (fest)	5 x Ø-Leitung
Biegeradius (bewegt)	10 x Ø-Leitung
Temperaturbereich (bewegt)	-30°C+90°C
Temperaturbereich (fest)	-40°C+90°C
Temperaturbereich (Schleppkette)	-25°C+60°C
Schleppketteneinsatz	2 Mio. Zyklen
Halogenfrei	Ja
Torsion	+/-180°/m, < 1 Mio. Zyklen
Nennspannung Leitung	≤300 V
Besondere Eigenschaften	flammwidrig, halogenfrei, hydrolysefest, LABS-frei, ölbeständig, ozonbeständig, recyclefähig, RoHs-konform, säure- u. laugenbeständig, schleppkettenfähig, schweißfunkenbeständig, seewasserbeständig, silikonfrei, torsionsfähig, UV-beständig

Klassifikationen	
eCl@ss 6.0	27279218
eCl@ss 7.0	27279218
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060312
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

Zubehör

Bezeichnungsschilder, Ventilsteckverbinder https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8047109

Befestigungsschraube

https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8060907