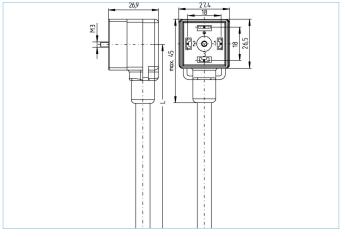


Anschlussleitung, Ventilsteckverbinder, A







Produktinformationen





Artikelbezeichnung	VA21-230.0-2/S370
Artikel-Nr.	8050753
Länge	2m
Zolltarif-Nr.	85444290
Step-Datei	VA21-230_0.stp
EAN	4047106010638
Technische Daten	
Steckverbinder	Buchse, gewinkelt, Ventil A
Polzahl	2+PE
Pin-Belegung	1 BN, 2 BU, 3 n.c., PE: GNYE
Bemessungsspannung	230Vac/dc
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	10A
Isolationswiderstand	≥10 ⁸ Ω
Umgebungstemperatur	-30°C+90°C
Material Kontakte	Metall, CuSn, versilbert
Material Kontaktträger	Kunststoff, PA, BK
Material Griffkörper	Kunststoff, TPU, BK
Material Dichtung (Buchse)	Kunststoff, TPU
Schutzschaltung	ohne
Befestigungsschraube	Metall, CuZn, vernickelt
Bauform	A
Normen	DIN EN 175301-803
Schutzart (montiert)	IP65, IP67, IP68
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3



Leitung	PUR. UL. S370

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).

Tang hach of and est (0210455/20545, colas).	
Außendurchmesser Mantel	5,7 +/- 0,2 mm
Material Leitungsmantel	PUR
Mantelfarbe	BK, ähnlich RAL9005
Aderquerschnitt	3 x 0,75 mm ²
Material Aderisolierung	PP
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
Nennspannung Leitung	≤300 V
Besondere Eigenschaften	flammwidrig, seewasserbeständig, recyclefähig, LABS-frei, RoHs-konform, säure- u. laugenbeständig, ozonbeständig, UV-beständig, hydrolysefest, schleppkettenfähig, torsionsfähig, schweißfunkenbeständig, halogenfrei, silikonfrei, ölbeständig
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

EC001855

ETIM 6.0 **Zubehör**

Bezeichnungsschilder, Ventilsteckverbinder

https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8047110/Bezeichnungsschilder-Ventilstecker-Bauform-A

Befestigungsschraube