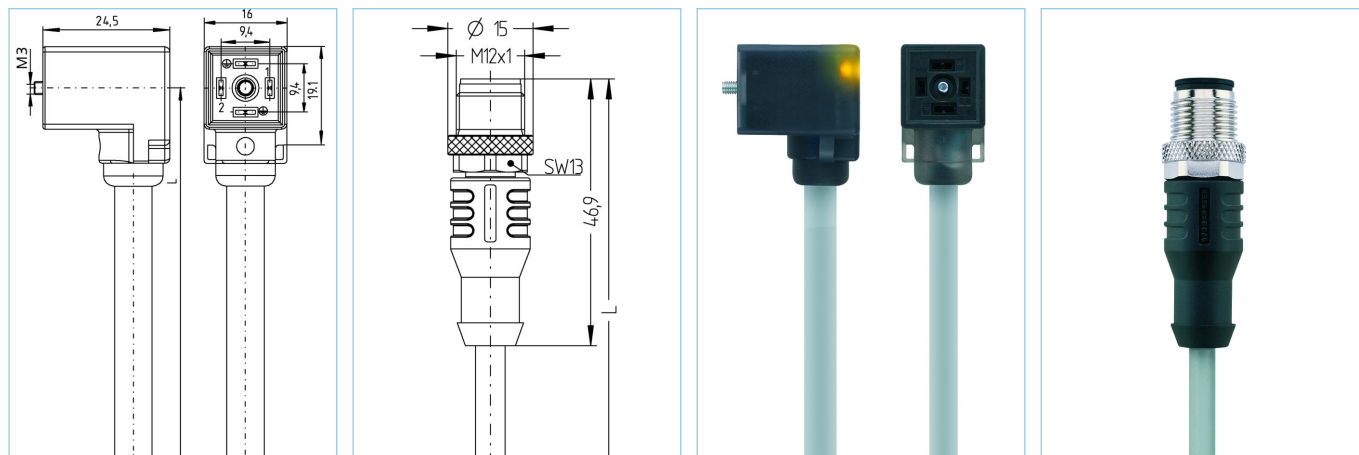


Verbindingsleiding, Ventiel connector, M12



Productinformatie

Artikelomschrijving	VC122-24.4-2-AL-WAS5.002/P01
Artikel-Nr.	8052291
Lengte	2m
BTW tarief nr.	85444290
Step File	VC122-24.4-L-AL-WAS5.stp
EAN	4047106117146
Labelhouder	2 stukken

Technische gegevens	A-zijde	B-zijde
Connector	female, haaks, Ventiel CI	male, recht, M12
Aantal polen	2+PE, PE overbrugd	2+PE
Pin bezetting	1 BN, 2 BU, PE: GNYE	3 BU, 4 BN, 5 GNYE
Codering van		A
Nominale spanning	30V _{AC/DC}	60V
Stroombelasting (bij 40°C)	4A	4A
Isolatieweerstand	≥10 ⁹ Ω	≥10 ⁹ Ω
Omgevingstemperatuur	-30°C...+90°C	-30°C...+90°C
Materiaal contact	Metaal, CuSn, verzilverd	Metaal, CuZn, verguld
Materiaal contactdrager	Kunststof, PA, BK	Kunststof, TPU, BK
Materiaal kartelmoer	Kunststof, TPU, BK, doorschijnend	Kunststof, TPU, BK
Materiaal moer		Metaal, CuZn, vernikkeld
Afdichting (female) materiaal	Kunststof, TPU	
Signaalstatus indicatie	LED YE	
Beveiligingscircuit	Z-diode	
Bevestigingsschroef	Metaal, CuZn, vernikkeld	
Bouwvorm	CI	
Normen	DIN EN 175301-803	IEC 61076-2-101
Afdichting (aangesloten)	IP65, IP67, IP68	IP65, IP67, IP68
Mechanische levensduur	>100 steekcycli	>100 steekcycli
Vervuilingsgraad	3	3

Kabel PVC, UL, P01, GY

PVC-kabel geschikt voor gebruik in de regel-, controle- en sensortechniek. Geschikt voor gebruik in droge omstandigheden in verpakkingsmachines en assemblage- en handling-technologie. Hoge flexibiliteit bij onbelaste beweging (gemiddeld gebruik met kabelrupsen mogelijk). Ontworpen voor gebruik in voedingsmiddelenindustrie. De P01 kabel voldoet aan de eis van UL en CSA (UL1729 / 2464; cULus).

Buitendiameter mantel	5,30 mm
Materiaal mantel	PVC
Mantelkleur	GY, zoals RAL7040
Aderdoorsnede	4+1 x 0.34mm ²
Materiaal aderisolatie	PVC
Aderkleuren	BN, WH, BU, BK, GNYE
Aderopbouw	19 x 0.15 mm
Buigradius (vast)	5 x Ø-kabel
Buigradius (bewegend)	10 x Ø-kabel
Temperatuurbereik (bewegend)	0°C...+80°C
Temperatuurbereik (vast)	-25°C...+80°C
Nominale spanning kabel	≤300 V
bijzondere eigenschappen	zeewater bestendig, recyclebaar, LABS vrij, RoHs conform, zuur en loog bestendig, ozon bestendig, UV bestendig

Classificaties

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

Accessoires

Label, Ventiel connector

<https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8047109/Labels-valve-connector-housing-styles-B/B/C/CI>