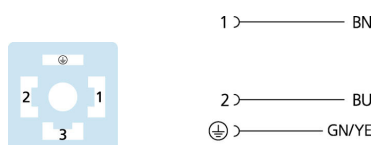
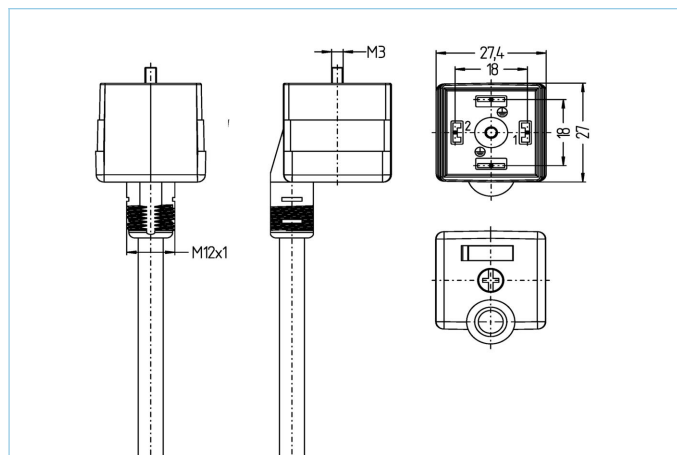


Anschlussleitung, Ventilsteckverbinder, AAG



Produktinformationen

Artikelbezeichnung	VAAG21-230.0-5/P01
Artikel-Nr.	8055736
Länge	5m
Zolltarif-Nr.	85444290
Step-Datei	VAAG21.stp
EAN	4047106140687

Technische Daten

Steckverbinder	Buchse, gerade, Ventil AAG
Polzahl	2+PE
Pin-Belegung	1 BN, 2 BU, 3 n.c., PE: GNYE
Bemessungsspannung	230V _{AC/DC}
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	10A
Isulationswiderstand	≥10 ⁹ 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	AAG
Normen	DIN EN 175301-803
Schutzart (montiert)	IP65, IP67, IP68
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3

Leitung PVC, UL, P01, GY

PVC-Kabel für den Einsatz in der Regelungs-, Steuertechnik und Sensorik. Geeignet für die Verwendung im Trockenbereich bei Verpackungsmaschinen und Montage- und Fördertechnik. Hohe Flexibilität bei unbelasteter Bewegung (bedingter Schleppketteneinsatz möglich). Prädestiniert für die Verwendung in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. P01-Leitungen erfüllen die Forderung nach UL und CSA (UL1729/2464; cULus).

Außendurchmesser Mantel	6,10 +/- 0,2 mm
Material Leitungsmantel	PVC
Mantelfarbe	GY, ähnlich RAL7040
Aderquerschnitt	3 x 0,75 mm ²
Material Aderisolierung	PVC
Aderfarben	BN, BU, GNYE
Litzenaufbau	24 x 0,20 mm
Biegeradius (fest)	5 x Ø-Leitung
Biegeradius (bewegt)	10 x Ø-Leitung
Temperaturbereich (bewegt)	0°C...+80°C
Temperaturbereich (fest)	-25°C...+80°C
Nennspannung Leitung	≤300 V
Besondere Eigenschaften	seewasserbeständig, recyclefähig, LABS-frei, RoHS-konform, säure- u. laugenbeständig, ozonbeständig, 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/Bezeichnungsschilder-Ventilstecker-Bauformen-B/BI/C/CI>