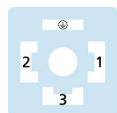
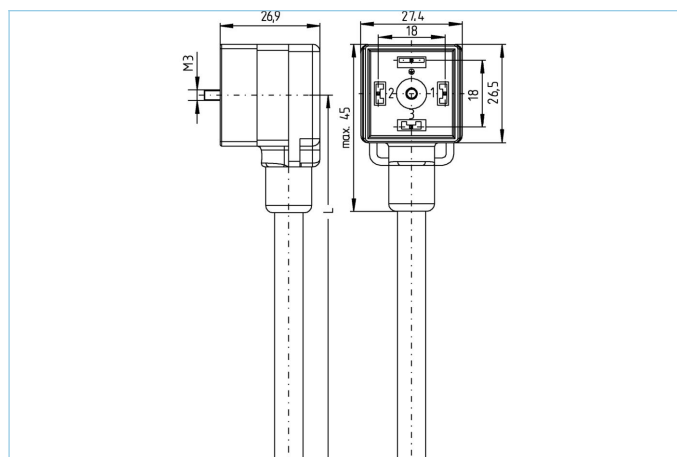


## Anschlussleitung, Ventilsteckverbinder, A



- 1) ——— BN
- 2) ——— BU
- 3) ——— BK
- ⊕) ——— GN/YE



### Produktinformationen

Artikelbezeichnung	VA31-230.0-2/P01
Artikel-Nr.	8081356
Länge	2m
Zolltarif-Nr.	85444290
EAN	4047106231811

### Technische Daten

Steckverbinder	Kupplung, Ventil A, gewinkelt
Polzahl	3+PE
Pin-Belegung	1 BN, 2 BU, 3 BK, PE: GN/YE
Bemessungsspannung	230V <sub>AC/DC</sub>
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	0,5A
Isolationswiderstand	≥10 <sup>9</sup> Ω
Umgebungstemperatur	-30°C...+90°C
Schaltzustandsanzeige	LED YE/GN
Material Kontakte	Metall, CuSn, versilbert
Material Kontaktträger	Kunststoff, PA, BK
Material Dichtung (Kupplung)	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	P01, PVC, UL
<p>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).</p>	
Außendurchmesser Mantel	6,40 +/- 0,2 mm
Material Leitungsmantel	PVC
Mantelfarbe	fenstergrau, ähnlich RAL7040
Aderquerschnitt	4 x 0,75 mm <sup>2</sup>
Material Aderisolierung	PVC
Aderfarben	BN, BK, BU, GN/YE
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	Web-Link
Bezeichnungsschilder, Ventilsteckverbinder	<a href="https://www.escha.net/search?sSearch=8047110">https://www.escha.net/search?sSearch=8047110</a>
Befestigungsschraube	<a href="https://www.escha.net/search?sSearch=8060907">https://www.escha.net/search?sSearch=8060907</a>