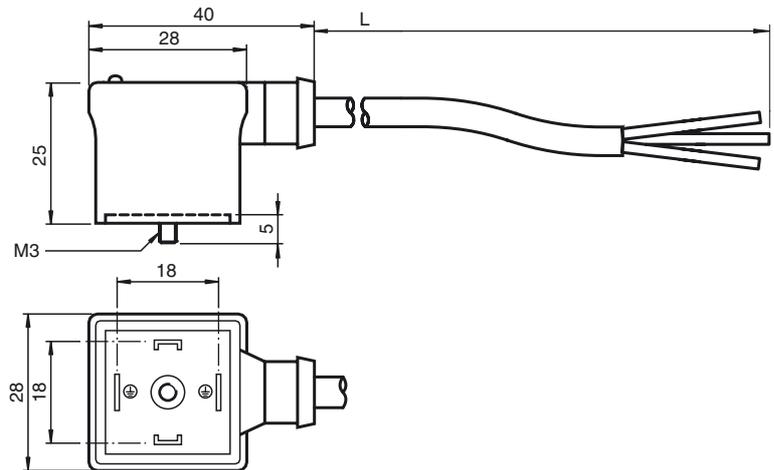




Abmessungen



Bestellbezeichnung

VMA-2+P/S2-2,5M-PVC

Ventilstecker, Form A, 2+PE, Suppressor-Diode, PVC-Kabel

Merkmale

- Ventilstecker nach EN 175301-803 A/ISO 4400 (vorher DIN 43650)
- Suppressor-Diode als Schutzschaltung
- Angespritzte Dichtung
- Kabelabgang durch gebrückte Schutzzerde frei wählbar

Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	2 + PE
Anschluss 1	Ventilstecker DIN
Bauform 1	gewinkelt
Anschluss 2	freies Leitungsende

Anzeigen/Bedienelemente

LED gelb	Funktionsanzeige
----------	------------------

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	24 V AC/DC
Prüfspannung		2000 V
Betriebsstrom		max. 7 A bei 40 °C
Durchgangswiderstand		< 10 mΩ

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F) Kabel, beweglich: -15 ... 90 °C (5 ... 194 °F) Kabel, fest verlegt: -25 ... 90 °C (-13 ... 194 °F)
Verschmutzungsgrad	3

Mechanische Daten

Schutzart	IP67	
Anschluss	Ventilstecker Form A	
Material		
Kontakte	CuZn	
Kontaktoberfläche	CuSn	
Griffkörper	PUR transparent	
Kabel	PVC	
Aderisolation	PVC	
Kabel	feindrätig, flexibel	
Manteldurchmesser	Ø 5,1 mm	
Biegeradius	> 10 x Leitungsdurchmesser, schleppkettentauglich	
Farbe	schwarz	
Adern	(2 + 1) x 0,5 mm ²	
Leiteraufbau	16 x 0,2 mm Ø	
Länge	L	2,5 m

Elektrischer Anschluss

