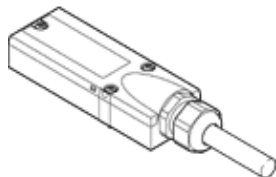
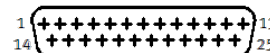


# Verbindungsleitung VMPA-KMS1-24-5

Teilenummer: 533193

FESTO

für Multipolanschluss an Ventilinsel MPA-S.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Basierend auf Norm	DIN 41652
Leistungsbezeichnung	ohne Schildträger
Anschlusshäufigkeit	50
Produktgewicht	1.062 g
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gewinkelt
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	Sub-D
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	25
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	25
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	3x Schraube M3
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	offenes Ende
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	25
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	25
Betriebsspannungsbereich DC	0 ... 30 V
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Strombelastbarkeit	3 A
Stoßspannungsfestigkeit	1 kV
Kabellänge	5 m
Leitungseigenschaft	Standard
Prüfbedingungen Leitung	Prüfbedingungen auf Anfrage
Biegeradius, feste Kabelverlegung	44,8 mm
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	112 mm
Kabelverschraubung	M20x1,5
Kabeldurchmesser	11,4 mm
Toleranz Kabeldurchmesser	± 0,25 mm
Kabelaufbau	25x0,34
Leiter-Nennquerschnitt	0,34 mm <sup>2</sup>
Aderenden	stumpf abgeschnitten
Schutzart	IP65 nach IEC 60529
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-25 ... 80 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 ... 70 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-RoHS-RL
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK RoHS Vorschriften
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	PVC

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Farbe Kabelmantel	grau
Werkstoff Gehäuse	PA
Farbe Gehäuse	grau
Werkstoff Überwurfmutter	PA
Werkstoff Dichtungen	CR NBR
Werkstoff Steckkontakte	Kupfer-Legierung vergoldet