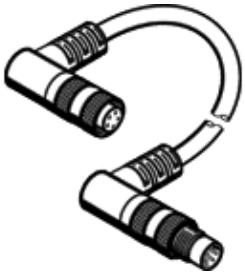
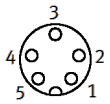
Verbindungsleitung
KVI-CP-3-WS-WD-0,25

Teilenummer: 540327

FESTO

für Ventilinsel CPV und CP-Elektrik CTEC.





Datenblatt

Merkmal	Wert
Zusätzliche Funktionen	Kontakt 3 der Dose 1 mm voreilend
Leitungsbezeichnung	mit Zubehör
Anschlusshäufigkeit	500
Produktgewicht	33,6 g
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	rund
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gewinkelt
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	M9x0,5
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	Schraubverriegelung
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Bauform	rund
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 2, Kabelabgang	gewinkelt
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	M9x0,5
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss 2, Befestigungsart	Schraubverriegelung
Betriebsspannungsbereich DC	0 ... 30 V
Strombelastbarkeit bei 40°C	1,6 A
Hinweis zur Strombelastbarkeit bei 40 °C	2,3 A für 0,34 mm² 3,6 A für 0,49 mm²
Stoßspannungsfestigkeit	1,5 kV
Kabellänge	0,25 m
Leitungseigenschaft	schleppkettentauglich
Prüfbedingungen Leitung	Prüfbedingungen auf Anfrage
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	>= 75 mm
Kabeldurchmesser	5,5 mm
Kabelaufbau	2x0,25+2x0,34+0,49 geschirmt
Leiter-Nennquerschnitt	0,25 mm2 0,34 mm2 0,49 mm2
Schutzart	IP65 IP67
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 ... 80 °C
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	1
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)

Merkmal	Wert
Farbe Kabelmantel	lichtgrau
Werkstoff Gehäuse	PA PBT TPE-U(PUR)
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff Schraubverriegelung	Messing, vernickelt
Werkstoff Steckkontakte	Bronze vergoldet Messing, vergoldet
Werkstoff Isolierhülle	TPE-U(PUR)