

Verbindungsleitung KVI-CP-3-GS-GD-5 - Festo 540333

Artikel-Nr. FES-540333

Hersteller Festo

EAN 4052568090418

Verschraubung bzw. Leitungselement von Festo für schnelle, dichte und druckfeste Druckluftverbindungen.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.26 kg
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Positionserkennung	Nein
Schutzart	IP65
Serie	KVI
Temperatur (max.)	80
Werkstoff	PBT
Zolltarifnummer	85444290



BESCHREIBUNG

Verschraubung bzw. Leitungselement von Festo für schnelle, dichte und druckfeste Druckluftverbindungen. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Kabellänge [m]	5,00
Zusätzliche Funktionen	Kontakt 3 der Dose 1 mm voreilend
Leitungsbezeichnung	mit Zubehör
Anschlusshäufigkeit	500
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	rund
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gerade
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	gerade
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 [V]	0 bis 30
Strombelastbarkeit bei 40°C [A]	1,6
Stoßspannungsfestigkeit [kV]	1,5
Leitungseigenschaft	schleppkettentauglich
Prüfbedingungen Leitung	Prüfbedingungen auf Anfrage
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung [mm]	>= 75 mm
Kabeldurchmesser [mm]	5,5
Kabelaufbau	2x0,25+2x0,34+0,49 geschirmt
Leiter-Nennquerschnitt [mm²]	0,25 0,34 0,49
Schutzart	IP65 IP67
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis 80
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung [°C]	-5 bis 80
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	1
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Farbe Kabelmantel	 lichtgrau
Produktgewicht [g]	255,4
Werkstoff Gehäuse	PA PBT TPE-U(PUR)
Farbe Gehäuse	 schwarz
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Hinweis zur Strombelastbarkeit bei 40 °C	2,3 A für 0,34 mm² 3,6 A für 0,49 mm²
Werkstoff Schraubverriegelung	Messing, vernickelt
Werkstoff Steckkontakte	Bronze vergoldet Messing, vergoldet
Werkstoff Isolierhülle	TPE-U(PUR)