

# Verbindungsleitung NEBB-M12G5-P-5-LE3 - Festo 8066671

<b>Artikel-Nr.</b>	FES-8066671	<b>Hersteller</b>	Festo
<b>Hersteller-Nr.</b>	NEBB-M12G5-P-5-LE3	<b>EAN</b>	4052568297138

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

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Gewicht	<b>0.125 kg</b>
Schutzart	<b>IP65</b>
Zolltarifnummer	<b>85444290</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

EN 60947-5-2 EN 61076-2-101

## BESCHREIBUNG

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

Entspricht Norm	EN 61076-2-101 nach EN 60947-5-2
Leitungsbezeichnung	mit Schildträger
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	rund
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	M12x1, A-codiert nach EN 61076-2-101
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	3
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	Schraubverriegelung mit SW13
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Kabel

Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	offenes Ende
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	3
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	3
Betriebsspannungsbereich DC [V]	0 bis 250
Betriebsspannungsbereich AC [V]	0 bis 250
Strombelastbarkeit bei 40°C [A]	4
Stoßspannungsfestigkeit [kV]	2,5
Kabellänge [m]	5,0
Leitungseigenschaft	für statische Anwendungen
Prüfbedingungen Leitung	Prüfbedingungen auf Anfrage
Biegeradius, feste Kabelverlegung [mm]	>= 12 mm
Kabeldurchmesser [mm]	3,8
Kabelaufbau	3x0,25
Leiter-Nennquerschnitt [mm <sup>2</sup> ]	0,25
Aderenden	abgemantelt stumpf abgeschnitten
Schutzart	IP65 IP68 IP69K
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur [°C]	-25 bis 70
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie nach EU-RoHS-RL
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Farbe Kabelmantel	<span class="farbe" style="background-color:#C6C6C6"></span> grau
Werkstoff Gehäuse	TPE-U(PU)
Farbe Gehäuse	<span class="farbe" style="background-color:#000000"></span> schwarz
Werkstoff Schraubverriegelung	Messing, vernickelt
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Steckkontakte	Kupfer-Legierung vergoldet
Werkstoff Isolierhülle	PVC