

# Elektrische Verbindungstechnik, für Spannungsversorgung

Datenblatt

**Anschlussleitung NEBU-G78W5**

- Anschlussleitung für Spannungsversorgung
- Vorkonfektioniert
- Kabellängen 2 m
- 5 Adern
- 7/8"



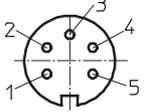
Allgemeine Technische Daten	
Elektrischer Anschluss	Dose gewinkelt / offenes Ende
	7/8" Rundsteckverbinder
	5-polig
Steckerkodierung	NFPA/T3.5.29 R1-2003
Basierend auf Norm	EN 61984
Kabelaufbau [mm <sup>2</sup> ]	5x 1,5
Kabeldurchmesser [mm]	8,7
Toleranz Kabeldurchmesser [mm]	±2
Kabellänge [m]	2
Leitungseigenschaft	Standard
Min. Kabel-Biegeradius [mm]	65
Betriebsspannungsbereich	[V DC] 0 ... 300
	[V AC] 0 ... 300
Stoßspannungsfestigkeit [kV]	4
Strombelastbarkeit bei 40°C [A]	9
Schutzart nach EN 60529	IP65
	IP67
Produktgewicht [g]	300

Werkstoffe	
Gehäuse	TPE-U (PU)
Überwurfmutter	Messing, vernickelt
Steckkontakt	Messing, vergoldet
Kabelmantel	PUR
Leitungseigenschaft	Für statische Anwendungen
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform

Betriebs- und Umweltbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-20 ... +80
Verschmutzungsgrad	3
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	Nach EU-Niederspannungs-Richtlinie

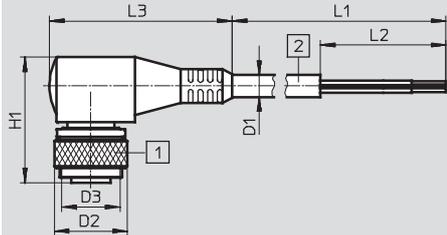
# Elektrische Verbindungstechnik, für Spannungsversorgung

Datenblatt

Beschriftung (Blick auf Dose)	
	Aderfarbe <sup>1)</sup>
	1 SW
	2 BU
	3 GN/YE
	4 BN
	5 WH

1) Nach IEC 757

**Abmessungen** Download CAD-Daten → [www.festo.com](http://www.festo.com)



1 Dose gewinkelt 7/8", 5-polig  
2 PUR-Kabel

	D1 ∅ ±0,2	D2 ∅	D3	H1	L1	L2	L3
NEBU-G78W5-K-2-N-LE5	8,7	26	7/8"	40,4	2 000	–	53

Bestellangaben					
Elektrischer Anschluss	Kabelaufbau	Kabellänge [m]	Gewicht [g]	Teile-Nr.	Typ
Dose, 7/8", 5-polig	5x1,5 mm <sup>2</sup>	2	300	<b>573855</b>	<b>NEBU-G78W5-K-2-N-LE5</b>