



Bestellbezeichnung

V19-M16-500

Einbauadapter, M12/M16, 8-polig

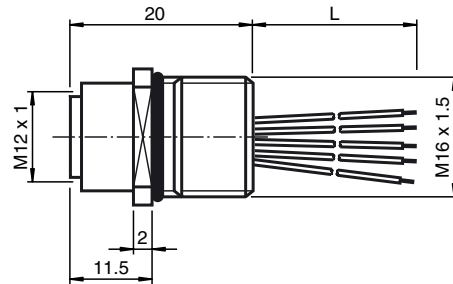
Merkmale

- Vorderwand-/Schraubmontage

Zubehör

LOCKNUT M16 NICKEL BRASS
Mutter, Messing vernickelt

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	8
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gerade
Gewinde 1	M12
Anschluss 2	freies Leitungsende
UL File Number	E191152

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	max. 30 V DC
Prüfspannung		> 2000 V _{eff} AC
Betriebsstrom	I_B	max. 2 A
Durchgangswiderstand		< 3 mΩ
Isolationswiderstand		≥ 100 MΩ

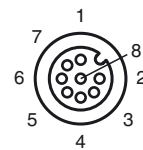
Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F) bewegt
	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F) fest verlegt
Verschmutzungsgrad	3

Mechanische Daten

Schutzart	IP65/IP67
Anschluss	Einzellitzen Cu-verzinkt, Ø1,15 ±0,07 mm
Material	
Kontakte	CuZn
Kontaktoberfläche	Au
Gewindebuchsen	Zink-Druckguss, vernickelt
Dichtung	FKM
Aderisolation	TPE
Kabel	
Adern	8 x 0,25 mm ²
Leiteraufbau	14 x 0,15 mm Ø AWG 24
Länge	L 500 mm
Montage	Vorderwandmontage M16

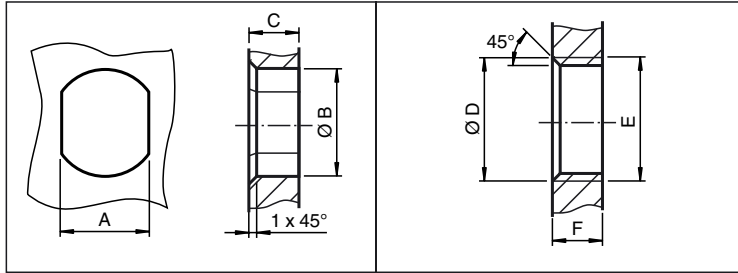
Elektrischer Anschluss



Elektrischer Anschluss

- 1) WH
- 2) BN
- 3) GN
- 4) YE
- 5) GY
- 6) PK
- 7) BU
- 8) RD

Installationshinweis



	A	B	C	D	E	F
M8	7.1 ^{+0.1}	Ø 8.2 ^{+0.1}	2 - 4 mm	-	M8x0.5	2 - 4 mm
M12	11 ^{+0.1}	Ø 12.2 ^{+0.1}	< 4 mm	-	M12x1	< 4.5 mm
M16	13.5 ^{+0.1}	Ø 16.1	< 4.5 mm	Ø 17 ^{+0.2}	M16x1.5	> 2.5 mm
M20	13.5 ^{+0.1}	Ø 20.1	-	Ø 20 ^{+0.2}	M20x1.5	< 6 mm
PG9	13.5 ^{+0.1}	Ø 15.3 ^{+0.1}	< 4.5 mm	Ø 16	PG9	> 2.5 mm
PG13.5	18.8 ^{+0.1}	Ø 20.5 ^{+0.1}	-	Ø 22 ^{±0.1}	PG13.5	-

Veröffentlichungsdatum: 2018-03-22 11:19 Ausgabedatum: 2018-03-22 456933_ger.xml