



TECHNISCHE DATEN

Vernickelte-Messing-EX-Kabelverschraubung

Temperaturbereich	-40°C bis +80°C
Schutzart	IP 66 / IP 68

AUFBAU

- Material: Messing, vernickelt
- Klemmeinsatz: Polyamid (PA) 6
- Dichtung: Chloropren-Kautschuk (CR)
- O-Ring: Chloropren-Kautschuk (CR)

EIGENSCHAFTEN

- optimale Zugentlastung durch Klemmlamellen
- montagefreundlich, Zeit- und Kostenersparnis
- wasserdicht, staubdicht
- große Klemmbereiche

PRÜFUNGEN

- Prüfnorm EN 60079-0:2012, EN 60079-1:2007, EN 60079-7:2007, EN 60079-11:2012, EN 60079-31:2014, IEC 60079-0:2012, IEC 60079-1:2014, IEC 60079-7:2006, IEC 60079-11:2011, IEC 60079-31:2013

VERWENDUNG

- Zone 1
- Zone 2
- Zone 21
- Zone 22
- IIA
- IIB
- IIC

HINWEISE

- Konformitätsbescheinigung:IMQ 11 ATEX 018X
Kennzeichnung: Ex-d, Ex-e. Ex II 2GD,Exd IIC Gb, Exe IIC Gb, Ex t IIC Db
Auch aus Edelstahl 1.4404 lieferbar oder für andere Temperaturbereiche auf Anfrage lieferbar.
- Legende:
Abmessungen
TD - Gewindedurchmesser
TL - Gewindelänge
SZ - Schlüsselweite
H - Höhe

metrisches Anschlussgewinde

Art.-Nr.	Größe	Kabel-Ø von / bis mm	Gewindelänge mm	Schlüsselweite mm	Höhe mm	VPE (in St.)
906941	M16 x 1,5	4,0 - 12,0	16,0	22	33	63
906942	M20 x 1,5	4,0 - 12,0	16,0	22	29	63
906943	M20 x 1,5	10,0 - 16,0	16,0	28	32	35
906944	M25 x 1,5	10,0 - 18,0	16,0	28	32,5	35
906945	M25 x 1,5	14,0 - 20,0	16,0	35	36	35
906946	M32 x 1,5	14,0 - 24,0	16,0	35	35	35
906947	M32 x 1,5	22,0 - 28,0	16,0	45	42,5	20
906948	M40 x 1,5	22,0 - 32,0	18,0	45	42,5	20
906949	M40 x 1,5	26,0 - 34,0	18,0	50	45,5	12
906950	M50 x 1,5	26,0 - 35,0	18,0	55 / 50	45,5	12
906951	M50 x 1,5	35,0 - 44,0	18,0	64	45	12
906952	M63 x 1,5	35,0 - 45,0	18,0	68 / 64	45	12
906953	M63 x 1,5	46,0 - 56,0	20,0	75 / 80	54	6
906954	M75 x 1,5	46,0 - 62,0	20,0	80	54	1

HELUTOP® HT-MS-EX-d



Art.-Nr.	Größe	Kabel-Ø von / bis mm	Gewinde- länge mm	Schlüsselweite mm	Höhe mm	VPE (in St.)
906955	M75 x 1,5	60,0 - 69,0	20,0	95	57	1
906956	M90 x 1,5	60,0 - 75,0	20,0	95	57	1
906957	M90 x 1,5	75,0 - 82,0	20,0	105	56	1
906958	M100 x 1,5	75,0 - 85,0	20,0	105	56	1
906982	M110 x 1,5	85,0 - 95,0	20,0	115	58	1