



TECHNISCHE DATEN

PA-EX-Kabelverschraubung

Temperaturbereich	-40°C bis +70°C
Schutzart	IP 66 / IP 68
Schlagfestigkeit	7 Joule

AUFBAU

- Material: Polyamid (PA) 6
- Dichtung: Chloropren-Kautschuk (CR)
- Flachdichtung: Chloropren-Kautschuk (CR)

EIGENSCHAFTEN

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

PRÜFUNGEN

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

- Für den eigensicheren Bereich "i", auch in der Farbe Blau lieferbar.
Konformitätsbescheinigung:IMQ 13 ATEX 010 X
IECEx IMQ 13.0003X
Zulassung:Ex II 2GD
Ex e IIC Gb/Ex tb IIIC Db IP 66/68
- Legende:
Abmessungen
TD - Gewindedurchmesser
TL - Gewindelänge
H - Höhe
SZ - Schlüsselweite

metrisches Anschlussgewinde

Größe	Kabel-Ø von / bis mm	Gewindelänge mm	Schlüsselweite mm	Höhe mm	VPE (in St.)	schwarz (RAL 9005) Art.-Nr.
M12 x 1,5	3,0 - 6,5	10,0	15	30,3	100	908080
M12 x 1,5	3,0 - 6,5	15,0	15	30,3	100	908081
M16 x 1,5	4,0 - 8,0	10,0	19	33,6	50	908082
M16 x 1,5	4,0 - 10,0	10,0	22	37,2	50	908083
M20 x 1,5	4,0 - 10,0	10,0	22	37,2	50	908085
M16 x 1,5	4,0 - 10,0	15,0	22	37,2	50	908084
M20 x 1,5	6,0 - 12,0	10,0	24	37,8	50	908086
M20 x 1,5	6,0 - 12,0	15,0	24	37,8	50	908087
M20 x 1,5	4,0 - 13,0	10,0	25	38,4	50	908088
M20 x 1,5	8,0 - 14,0	10,0	27	37	50	908089
M25 x 1,5	8,0 - 14,0	10,0	27	37,8	25	908091
M20 x 1,5	8,0 - 14,0	15,0	27	37	50	908090

HELUTOP® HT-PA-EX-Plus



Größe	Kabel-Ø von / bis mm	Gewinde- länge mm	Schlüssel- weite mm	Höhe mm	VPE (in St.)	schwarz (RAL 9005) Art.-Nr.
M25 x 1,5	8,0 - 14,0	15,0	27	37,8	25	908092
M25 x 1,5	9,0 - 17,0	10,0	29	42,2	25	908094
M25 x 1,5	9,0 - 17,0	15,0	29	42,2	20	908093
M25 x 1,5	10,0 - 18,0	10,0	33	43,6	25	908095
M25 x 1,5	10,0 - 18,0	15,0	33	43,6	25	908096
M32 x 1,5	12,0 - 21,0	10,0	36	47,3	20	908098
M32 x 1,5	16,0 - 21,0	15,0	42	48,7	20	908099
M32 x 1,5	19,0 - 25,0	15,0	42	48,7	20	908468
M40 x 1,5	17,0 - 28,0	10,0	46	52,4	15	908100
M40 x 1,5	17,0 - 28,0	15,0	46	52,4	10	908101
M40 x 1,5	21,0 - 32,0	18,0	53	57,9	10	908102
M50 x 1,5	22,0 - 38,0	18,0	60	60,1	10	908103
M63 x 1,5	28,0 - 44,0	18,0	65	60,4	10	908104