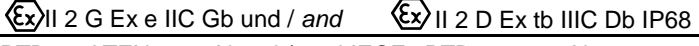
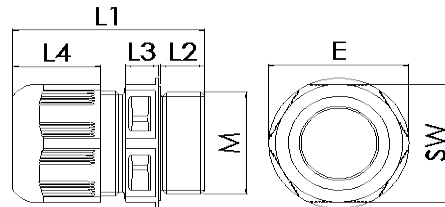


ESKE/1(-L)-*(-RDE) ** (LT)

Datenblatt / data sheet

Produkt / product	SPRINT Kabelverschraubung, metrisch, erhöhte Sicherheit / SPRINT cable gland, metric, for increased safety
Explosionsschutz / explosion protection	
Zertifikat / certificate	PTB 13 ATEX 1015 X und / and IECEx PTB 13.0034 X
Material / material	Verschraubung / gland: Polyamid / polyamide Dichtungen / sealings: EPDM Dichtungen LT-Version / sealings LT version: Silikon / silicone
Farbe / colour	ESKE/1(-L)-e(-RDE) ** (LT): schwarz RAL 9005 / black RAL 9005 ESKE/1(-L)-i(-RDE) ** (LT): Hutmutter blau RAL 5012 / cap nut blue RAL 5012
Schutzart / protection specification	IP 66/68 (5bar; 30min)
Einsatztemperatur / operation temperature	ESKE/1(-L)-*(-RDE) **: -40°C bis 75°C ESKE/1(-L)-*(-RDE) ** LT: -60°C to 75°C
Flammwidrigkeit / flame protection	Glühdrahtprüfung 750°C gemäß EN 60695-2-11 / glow wire test 750°C acc. to EN 60695-2-11



Nenngröße = Anschlussgewindegröße M / nominal size = connection thread size M	Zugentlastungsbereich = Dichtbereich / anchorage range = sealing range		Schlagenergie / impact energy		Installationsdrehmoment / installation torques		max. Gesamtlänge L1 / max. total length L1		Einschraubgewindelänge L2 / screw-in thread length L2		Sechskantlänge L3 / hexagon length L3	Hutmutterlänge L4 / cap nut length L4	Schlüsselweite SW / key width SW	Bunddurchmesser E / collar diameter E
[mm]	[mm]		[J]		[Nm]		[mm]		[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
	ESKE/1(-L)-** (LT)	ESKE/1(-L)-*RDE ** (LT)	ESKE/1(-L)-*(-RDE) **	ESKE/1(-L)-*(-RDE) ** LT	Stutzen / fitting	Hutmutter / cap nut	ESKE/1(-L)-*(-RDE) ** (LT)	ESKE/1-L-*(-RDE) ** (LT)	ESKE/1(-L)-*(-RDE) ** (LT)	ESKE/1-L-*(-RDE) ** (LT)				
M12x1,5	3 ... 6	1 ... 3	0	0	2,0	2,0	34	40	9	15	5,3	14,0	16	18
M16x1,5	4,5 ... 9	2 ... 6	0	0	1,8	1,3	37	43	9	15	5,5	16,5	20	22
M20x1,5	7 ... 13	4 ... 8	4	4	2,3	1,5	45	50	10	15	6,1	20,0	24	27
M25x1,5	10 ... 17	7 ... 12	7	4	3,0	2,0	47	52	10	15	8,1	20,0	29	32
M32x1,5	13 ... 21	9 ... 14	7	4	4,5	3,0	51	54	12	15	10,1	20,0	36	40
M40x1,5	17 ... 28	12 ... 20	7	4	11,0	10,0	65	71	12	18	11,1	29,0	46	51
M50x1,5	23 ... 35	16 ... 25	7	4	13,0	12,0	72	76	14	18	12,1	33,0	55	61
M63x1,5	34 ... 48	28 ... 38	7	4	17,0	16,0	78	81	15	18	12,1	36,5	68	75

Die Erstellung des Datenblattes erfolgte nach bestem Wissen und Gewissen. Eine Gewähr kann jedoch nicht übernommen werden. Technische Änderungen vorbehalten./

The correctness of data has been made to the best of our knowledge and no responsibility is accepted. Technical improvement reserved.

Freigabe : 29.10.2013-PGE