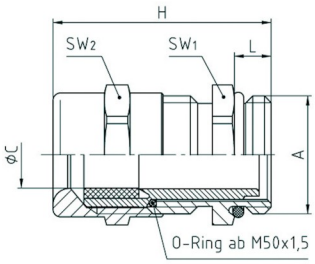
PERFECT Ex-Kabelverschraubung

50.7xx M/EX

Hutmutter	Messing CuZn39Pb3, galv. vernickelt
Staubschutzscheibe	Polyethylen PE-LD
Lamelleneinsatz	Polyamid PA6 V-2
Dichtring	Polychloropren-Nitrilkautschuk CR/NBR
Zwischenstutzen	Messing CuZn39Pb3, galv. vernickelt
O-Ring	Nitrilkautschuk NBR
Anschlussgewinde	metrisch, nach EN 60423



Eigenschaften

- integrierte Zugentlastung
- großer Dicht- und Klemmbereich
- montagefreundlich

Gerätegruppe	II
Kategorie / Zone	2G, 2D / 1, 2, 21, 22
Zündschutzart	Ex e, erhöhte Sicherheit
	Ex tD A21 - Schutz durch Gehäuse
Kabelverlegung	flexibel
Temperaturbereich	-20 °C
	+80 °C
Schutzart	IP68
	5 bar
Prüfnorm	EN 60079-0:2006 / EN 60079-7:2007
	EN 61241-0:2006 / EN 61241-1:2004
EG-Prüfbescheinigung	DMT 99 ATEX E016

Merkmale

Anschlussgewinde Standardlänge

A	ØC	L	SW1	SW2	H		Art.-Nr.
M12x1,5	3 - 6	5	14	14	26,5	100	50.712 M/EX
M16x1,5	5 - 9	5	17	17	30	100	50.716 M/EX
M20x1,5	9 - 13	6	22	22	36	100	50.720 M/EX
M25x1,5	11 - 16	7	27	27	39,5	50	50.725 M/EX
M32x1,5	14 - 21	8	34	34	41	25	50.732 M/EX

A	ØC	L	SW1	SW2	H		Art.-Nr.
M40x1,5	19 - 27	8	43	43	45,5	10	50.740 M/EX
M50x1,5	24 - 35	9	55	55	50,5	5	50.750 M/EX
M63x1,5	32 - 42	10	65	65	55	5	50.763 M/EX
M63x1,5	38 - 48	10	65	65	55	5	50.763 M1/EX

Anschlussgewinde lang

A	ØC	L	SW1	SW2	H		Art.-Nr.
M12x1,5	3 - 6	10	14	14	31,5	100	50.712 M/L/EX
M16x1,5	5 - 9	10	17	17	35	100	50.716 M/L/EX
M20x1,5	9 - 13	10	22	22	40	100	50.720 M/L/EX
M25x1,5	11 - 16	11	27	27	44	50	50.725 M/L/EX
M32x1,5	14 - 21	13	34	34	46	25	50.732 M/L/EX
M40x1,5	19 - 27	13	43	43	50,5	10	50.740 M/L/EX
M50x1,5	24 - 35	14	55	55	55,5	5	50.750 M/L/EX
M63x1,5	32 - 42	14	65	65	59	5	50.763 M/L/EX
M63x1,5	38 - 48	14	65	65	59	5	50.763 M1/L/EX