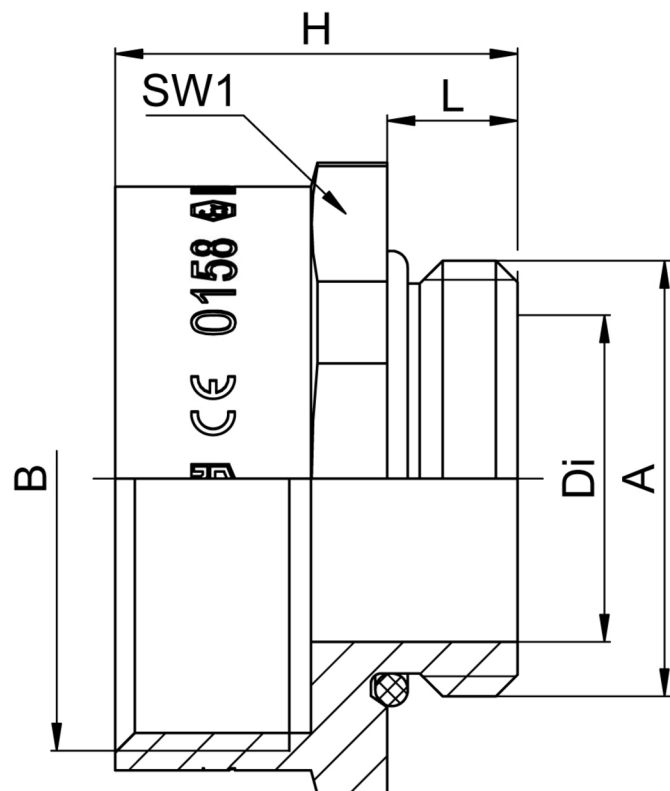


Erweiterung	Messing CuZn39Pb3, galv. vernickelt
O-Ring	Nitrilkautschuk NBR
Aussengewinde	metrisch, nach EN 60423
Innengewinde	metrisch, nach EN 60423




Eigenschaften

	<ul style="list-style-type: none"> Erweiterung einer Gewinde- oder Durchgangsbohrung auf eine größere Gewindegröße
Gruppe (Zone)	II 2 G (1,2) II 2 D(21,22)
Kennzeichnung	Ex eb IIC Gb Ex tb IIIC Db
Temperaturbereich	-20 °C / +70 °C
Schutzart (IP / bar)	IP66 / IP68 - 5 bar (30min.)
Prüfnorm	EN 60079-0:2012 / EN 60079-0:2011 EN 60079-7:2015, IEC 60079-7:2015 EN 60079-31:2014, IEC 60079-31:2013
EU-Prüfbescheinigung	PTB 16 ATEX 1006 X
IECEx-Zertifikat	IECEx PTB 16.0017X



Merkmale

A	B	L	SW1	H	Di		Art.-Nr.
M12x1,5	M16x1,5	5	18	16	8	100	E102-11216-03-EX
M16x1,5	M20x1,5	5	22	16,5	12	100	E102-11620-03-EX
M20x1,5	M25x1,5	6	27	18,5	15	50	E102-12025-03-EX
M25x1,5	M32x1,5	7	34	20,5	21	25	E102-12532-03-EX
M32x1,5	M40x1,5	8	42	23,5	26	25	E102-13240-03-EX
M40x1,5	M50x1,5	8	52	30	34	10	E102-14050-03-EX
M50x1,5	M63x1,5	9	65	32,5	44	10	E102-15063-03-EX