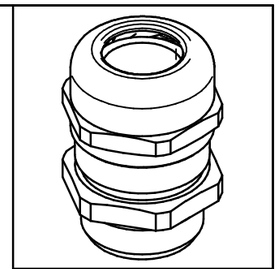
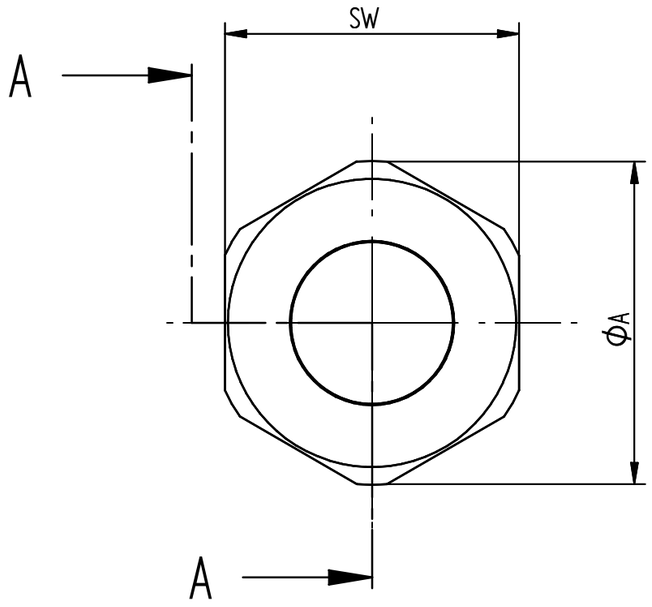
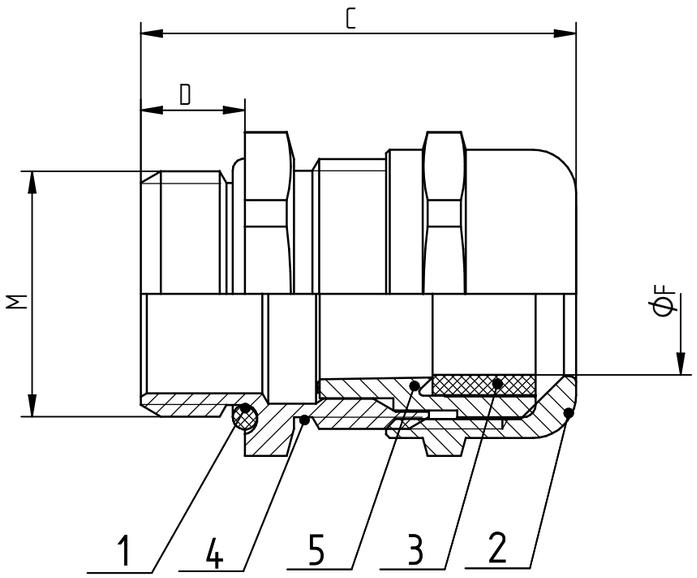
Copyrights according to DIN ISO 16016
This drawing has to be changed by CAD only

Urheberschutz nach DIN ISO 16016
Diese Zeichnung darf nur mittels CAD geändert werden.





A–A



Technische Änderungen vorbehalten
technical subject to change without notice

Schutzart:	IP 68 nach EN 60 529 ⑧ IP 69K nach DIN 40 050	*Protection class:*	*IP 68 in acc. to EN 60 529* *IP 69K in acc. to DIN 40 050*
Dichteinsatz:	CR / NBR	*Seal:*	*CR / NBR*
O – Dichtring:	NBR	*O-ring:*	*NBR*
Dauertemperatur:	-25°C bis +100°C	*Temperature range:*	*-25°C up to +100°C*

Gewinde	SW	Ø A	C max.	D	Klemmbereich (ØF)	O-Dichtring	Artikelnummer
M12x1,5	16	17,6	26,5	6,5	3,5-7	9x2	5311 2000
M16x1,5	20	22	33	7	4,5-10	13x2	5311 2010
M20x1,5	24	26,4	37	8	7-13	17x2	5311 2020
M25x1,5	29	31,9	38,5	8	9-17	22x2	5311 2030
M32x1,5	36	39,6	45,5	9	11-21	28x2	5311 2040
M40x1,5	45	49,5	48	9	19-28	36x2	5311 2050
M50x1,5	54	59	55,5	10	27-35	46x2	5311 2060
M63x1,5	67	73,5	67	15	34-45	57x2	5311 2070

Pos. Position	Menge quantum	Benennung discription	Zeichnungsnummer drawing no.	Bemerkung annotation
5	1	PA Einsatz / *PA insert*	BS99/2302-x;BS00/2480-x;BS00/2478-x;BS99/2473-x; BS00/2489-x;BS00/2488-x;BS00/2493-x;BS99/2309-x	
4	1	O-Ring / *O-ring*	BS98/2270-x	
3	1	Dichtring / *seal*	BS96/2172-x;BS96/2178-x;BS96/2215-x;BS96/2227-x; BS96/2175-x;BS97/2205-x;BS97/2206-x;BS97/2207-x	
2	1	Hutmutter / *cup nut*	BS99/2333-x;BS99/2335-x;BS99/2337-x;BS99/2339-x; BS00/2341-x;BS99/2343-x;BS99/2345-x;BS99/2347-x	
1	1	Zwischenstutzen / *body*	BS99/2334-x;BS00/2481-x;BS00/2479-x;BS99/2474-x; BS00/2490-x;BS00/2487-x;BS00/2492-x;BS99/2348-x	

Toleranzen / *tolerances:*	Werkstoff / *material:*	Oberfläche / *surface*	Gewicht / *weight:*	Volumen / *volume:*	Farbe / *color:*
DIN	Messing vernickelt				

	Datum/*date*	Name/*name*
Bearb. *edited*	28.05.1999	Wolf
Geprüft *checked*	29.11.2000	R.Drotleff

Maßangaben in *dimension units* mm

Projektion / *projection:*

Maßstab / *scale:* 2:1 (M20)

Benennung / *name:*
SKINTOP MS-M Daten und Montageblatt
SKINTOP MS-M technical data sheet

Ind.	Änderungs-Nr. *change number*	Datum / *date* Bearb./*edited*	Gepr./*check.*
08	500000001031	Mast1	26.03.2009

U.I. Lapp GmbH

Zeichnungs-Nr. / *drawing no.*: BS99_2349

Blatt *sheet:* 1/1 | Dok. Art *doc. type* LDM | DIN A 3

Ersatz für / *substitute for: BS99_2349-7*

MAST1 / 08.12.2009 / freigegeben