

## SKINTOP

Material: PA  
 Farbe: grau/schwarz  
 Dichtung: CR/NBR  
 Zugentlastung: nach EN 50262, Ausf. A\*  
 Einsatztemperatur: statisch -40 °C bis 100 °C  
 dynamisch -20 °C bis 100 °C  
 Schutzart: IP 68

Material: PA (Nylon)  
 Colour: grey/black  
 Sealing insert: CR/NBR  
 Strain relief: acc. to EN 50262, version A\*  
 Temperature range: static -40 °C to 100 °C  
 dynamisch -20 °C to 100 °C  
 Protection type: IP 68

**183.00**  
**183.01**

\* nur metrische Größen

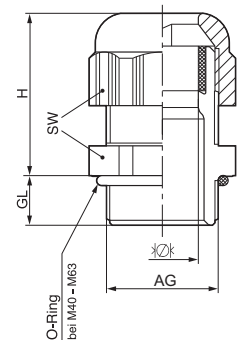
\* only metric sizes

Weitere internationale Zulassungen vorhanden

Further international approvals available



Gewinde Entry Thread AG	$\varnothing$ mm	$\varnothing$ mm	H mm	GL mm	grau/grey RAL 7001 HUGRO No.	schwarz/black RAL 9005 HUGRO No.
M 12 x 1,5	1 - 5	15	22	8	183.1505	183.1505.01
M 12 x 1,5	3,5 - 7	15	22	8	183.1507	183.1507.01
M 16 x 1,5	2 - 7	19	26	8	183.1707	183.1707.01
M 16 x 1,5	4,5 - 10	19	26	8	183.1710	183.1710.01
M 20 x 1,5	5 - 10	25	28	9	183.2010	183.2010.01
M 20 x 1,5	7 - 13	25	28	9	183.2013	183.2013.01
M 25 x 1,5	6 - 13	30	30	10	183.2513	183.2513.01
M 25 x 1,5	9 - 17	30	30	10	183.2517	183.2517.01
M 32 x 1,5	7 - 15	36	37	10	183.3215	183.3215.01
M 32 x 1,5	11 - 21	36	37	10	183.3221	183.3221.01
M 40 x 1,5	15 - 23	46	42	10	183.4023	183.4023.01
M 40 x 1,5	19 - 28	46	42	10	183.4028	183.4028.01
M 50 x 1,5	22 - 29	55	50	12	183.5029	183.5029.01
M 50 x 1,5	27 - 35	55	50	12	183.5035	183.5035.01
M 63 x 1,5	28 - 39	66	59	12	183.6339	183.6339.01
M 63 x 1,5	34 - 45	66	59	12	183.6345	183.6345.01
Pg 7	1,5 - 5	15	24	8	183.0705	183.0705.01
Pg 7	2,5 - 6,5	15	24	8	183.0707	183.0707.01
Pg 9	2 - 6	19	28	8	183.0906	183.0906.01
Pg 9	3,5 - 8	19	28	8	183.0908	183.0908.01
Pg 11	2 - 7	22	30	8	183.1107	183.1107.01
Pg 11	4 - 10	22	30	8	183.1110	183.1110.01
Pg 13,5	4 - 9	24	32	9	183.1309	183.1309.01
Pg 13,5	6 - 12	24	32	9	183.1312	183.1312.01
Pg 16	6 - 12	27	34	10	183.1612	183.1612.01
Pg 16	9 - 14	27	34	10	183.1614	183.1614.01
Pg 21	9 - 16	33	38	11	183.2116	183.2116.01
Pg 21	13 - 18	33	38	11	183.2118	183.2118.01
Pg 29	11 - 20	42	45	11	183.2920	183.2920.01
Pg 29	14 - 25	42	45	11	183.2925	183.2925.01
Pg 36	17 - 26	53	53	13	183.3626	183.3626.01
Pg 36	24 - 32	53	53	13	183.3632	183.3632.01
Pg 42	22 - 31	60	55	13	183.4231	183.4231.01
Pg 42	35 - 38	60	55	13	183.4238	183.4238.01
Pg 48	26 - 35	65	55	14	183.4835	183.4835.01
Pg 48	39 - 44	65	55	14	183.4844	183.4844.01
3/8" NPT	2 - 6	19	28	15	183.3906	183.3906.01
3/8" NPT	3,5 - 8	19	28	15	183.3908	183.3908.01
1/2" NPT	4 - 9	24	32	13	183.1909	183.1909.01
1/2" NPT	5 - 12	24	32	13	183.1912	183.1912.01
3/4" NPT	9 - 16	33	38	15	183.3516	183.3516.01
3/4" NPT	13 - 18	33	38	15	183.3518	183.3518.01
1" NPT	19 - 25,4	42	45	15	183.7525	183.7525.01



**Auf Anfrage:**  
 - in RAL 7035

**On request:**  
 - in RAL 7035

# Kabelverschraubungen mit Biegeschutzspirale

## SKINTOP-KS

# Cable Glands with spiral bend protection



Qualität aus Waldkirch

Material: PA  
Farbe: grau / schwarz  
Dichtung: CR/NBR  
Zugentlastung: nach EN 50262, Ausf. A\*  
Einsatztemperatur: -20 °C bis 100 °C  
Schutzart: IP 68

Material: PA (Nylon)  
Colour: grey / black  
Sealing insert: CR/NBR  
Strain relief: acc. to EN 50262, version A\*  
Temperature range: -20 °C to 100 °C  
Protection type: IP 68

**183.50**  
**183.51**

\* nur metrische Größen

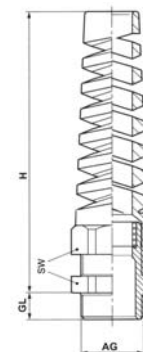
\* only metric sizes

Weitere internationale Zulassungen vorhanden

Further international approvals available



Gewinde Entry Thread AG	$\varnothing$ mm	 mm	H mm	GL mm	grau / grey RAL 7001 HUGRO No.	schwarz / black RAL 9005 HUGRO No.
M 12 x 1,5	1 - 5	15	56	8	<b>183.1505.50</b>	<b>183.1505.51</b>
M 12 x 1,5	3,5 - 7	15	56	8	<b>183.1507.50</b>	<b>183.1507.51</b>
M 16 x 1,5	2 - 7	19	78	8	<b>183.1707.50</b>	<b>183.1707.51</b>
M 16 x 1,5	4,5 - 10	19	78	8	<b>183.1710.50</b>	<b>183.1710.51</b>
M 20 x 1,5	5 - 10	25	93	8	<b>183.2010.50</b>	<b>183.2010.51</b>
M 20 x 1,5	7 - 13	25	93	8	<b>183.2013.50</b>	<b>183.2013.51</b>
M 25 x 1,5	6 - 13	30	116	9	<b>183.2513.50</b>	<b>183.2513.51</b>
M 25 x 1,5	9 - 17	30	116	9	<b>183.2517.50</b>	<b>183.2517.51</b>
M 32 x 1,5	7 - 15	36	139	10	<b>183.3215.50</b>	<b>183.3215.51</b>
M 32 x 1,5	11 - 21	36	139	10	<b>183.3221.50</b>	<b>183.3221.51</b>
Pg 7	1,5 - 5	15	54	8	<b>183.0705.50</b>	<b>183.0705.51</b>
Pg 7	2,5 - 6,5	15	54	8	<b>183.0707.50</b>	<b>183.0707.51</b>
Pg 9	2 - 6	19	65	8	<b>183.0906.50</b>	<b>183.0906.51</b>
Pg 9	3,5 - 8	19	65	8	<b>183.0908.50</b>	<b>183.0908.51</b>
Pg 11	2 - 7	22	78	8	<b>183.1107.50</b>	<b>183.1107.51</b>
Pg 11	4 - 10	22	78	8	<b>183.1110.50</b>	<b>183.1110.51</b>
Pg 13,5	4 - 9	24	89	9	<b>183.1309.50</b>	<b>183.1309.51</b>
Pg 13,5	6 - 12	24	89	9	<b>183.1312.50</b>	<b>183.1312.51</b>
Pg 16	6 - 12	27	101	10	<b>183.1612.50</b>	<b>183.1612.51</b>
Pg 16	9 - 14	27	101	10	<b>183.1614.50</b>	<b>183.1614.51</b>
Pg 21	9 - 16	33	118	11	<b>183.2116.50</b>	<b>183.2116.51</b>
Pg 21	13 - 18	33	118	11	<b>183.2118.50</b>	<b>183.2118.51</b>



**SKINTOP-Click**

Material: PA  
Farbe: grau/schwarz  
Dichtung: CR  
Einsatztemperatur: -20 °C bis 100 °C  
Schutzart: IP 68

Material: PA (Nylon)  
Colour: grey/black  
Sealing insert: CR  
Temperature range: -20 °C to 100 °C  
Protection type: IP 68

**183.CSD 183.CBD**  
**183.CSG 183.CBG**  
**183.CSS 183.CBS**

Weitere internationale Zulassungen vorhanden

Further international approvals available



Ø M mm	Øk mm	mm	H mm	GL mm	S mm	Ø A mm	HUGRO No.
12,3 (-0,2)	1 - 5	18/15	31	8	1 - 4	20	<b>183.1505.CSx</b>
12,3 (-0,2)	3,5 - 7	18/15	31	8	1 - 4	20	<b>183.1507.CSx</b>
16,3 (-0,2)	4 - 7	22/19	33	8	1 - 4	24,5	<b>183.1707.CSx</b>
16,3 (-0,2)	5 - 9	22/19	33	8	1 - 4	24,5	<b>183.1709.CSx</b>
20,3 (-0,2)	5 - 10	27/25	36	8	1 - 4	30	<b>183.2010.CSx</b>
20,3 (-0,2)	7 - 13	27/25	36	8	1 - 4	30	<b>183.2013.CSx</b>
25,3 (-0,2)	6 - 13	32/30	39	8	1 - 4	35,5	<b>183.2513.CSx</b>
25,3 (-0,2)	9 - 17	32/30	39	8	1 - 4	35,5	<b>183.2517.CSx</b>
32,3 (-0,2)	7 - 15	40/36	47	8	1 - 4	44	<b>183.3215.CSx</b>
32,3 (-0,2)	11 - 21	40/36	47	8	1 - 4	44	<b>183.3221.CSx</b>

Bestellnummern sind zu ergänzen:

Referenz numbers have to be completed:  
grau/grey: RAL 7001 = .CSD  
grau/grey: RAL 7035 = .CSG  
schwarz/black: RAL 9005 = .CSS

mit Biegeschutzspirale/with spiral bend protection

12,3 (-0,2)	3,5 - 7	18/15	31	8	1 - 4	20	<b>183.1507.CBx</b>
16,3 (-0,2)	5 - 9	22/19	33	8	1 - 4	24,5	<b>183.1709.CBx</b>
20,3 (-0,2)	7 - 13	27/25	36	8	1 - 4	30	<b>183.2013.CBx</b>
25,3 (-0,2)	9 - 17	32/30	39	8	1 - 4	35,5	<b>183.2517.CBx</b>
32,3 (-0,2)	11 - 21	40/36	47	8	1 - 4	44	<b>183.3221.CBx</b>

Bestellnummern sind zu ergänzen:

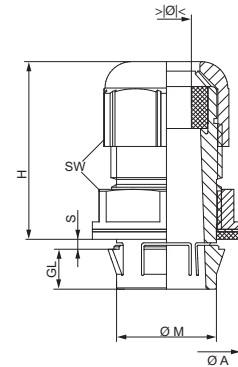
Referenz numbers have to be completed:  
grau/grey: RAL 7001 = .CBD  
grau/grey: RAL 7035 = .CBG  
schwarz/black: RAL 9005 = .CBS

**Einfache Handhabung:**

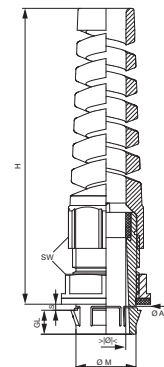
Weniger Teile, keine Gegenmutter wird benötigt  
Zeiteinsparung durch innovatives Rastsystem  
Kein Innengewinde erforderlich

**Simple installation:**

Fewer parts, counter nut no longer needed  
Save up to 70% of your time  
No female thread required



**183.CSx**



**183.CBx**