

Bedienungsanleitung / *Instruction sheet* **SKINTOP® INOX / INOX-R**

Montage / *Assembly:*

1. SKINTOP ins Gehäuse schrauben oder mit Gegenmutter festziehen (Drehmoment M)
Screw SKINTOP into housing or tighten with locknut (tightening torque M)
2. Leitung durchziehen
Put cable through
3. Hutmutter mit empfohlenen Drehmoment festziehen (Drehmoment M).
Tighten the cap nut (tightening torque M)

Schutzart / *Protection class:*

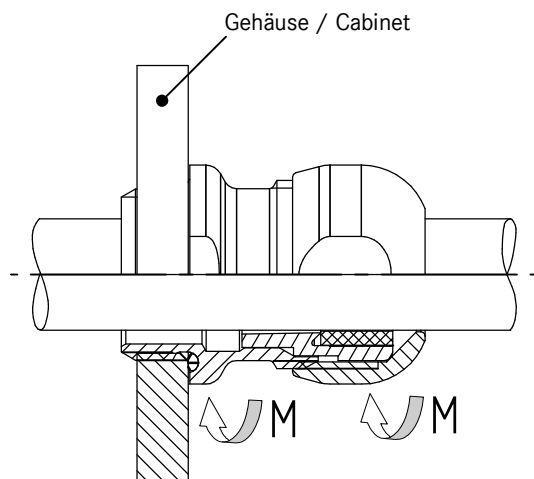
IP 68 10bar (30min) nach/in acc. to EN 60 529 (Größen / *Sizes* M12, M16, M20)
 IP 68 5bar (30min) nach/in acc. to EN 60 529 (Größen / *Sizes* M25 bis/up to M50)
 IP69 nach/in acc. to EN 60 529 (Größen / *Sizes* M12 bis/up to M63)
 NEMA Type 1, Type 2, Type 4X, Type 6, Type 12 nach/in acc. to UL50E

Temperaturbereich / *Temperature range:*

-40°C bis +100°C / *-40°C up to 100°C*

Technisches Merkmal / *Technical feature:*

Beständig nach ECOLAB / *Resistend according to ECOLAB*



Ohne Gegenmutter:
 NUR IN GEWINDEBOHRUNGEN ZU VERWENDEN!
Usage without Locknut:
FOR SECUREMENT TO A THREADED HUB ONLY!

Technische Tabelle / *Technical table:*

Bezeichnung / <i>Product</i>		Klemm- und Dichtbereich / <i>Clamping and Sealing Range</i>				Approbationen / <i>Approvals</i>		
		EN 62444		UL 514B				
Größe / <i>Size</i>	Ausführung / <i>Type</i>	Kategorie der Zugentlastung <i>Strain releif category</i>	Anzugsdrehmoment / <i>Tightening torque</i> M (Nm)	Klemmbereich / <i>Clamping range</i> (mm)	Klemmbereich / <i>Clamping range</i> (mm)	UL Rec.	UL Listed	NSF NSF/ANSI 169
M12x1,5	INOX	A*	8	4 - 7	.16 - .18	✓		
	INOX-R			3 - 5	.12 - .20	✓		
M16x1,5	INOX	A	10	6 - 10	.24 - .39	✓		
	INOX-R			5 - 7	.20 - .28	✓		
M20x1,5	INOX	A	12	7 - 13	.27 - .51	✓		
	INOX-R			6 - 10	.24 - .39	✓		
M25x1,5	INOX	A	12	9 - 17	.35 - .65	✓		
	INOX-R			7 - 13	.27 - .51	✓		
M32x1,5	INOX	A	18	11 - 21	.43 - .83	✓		
	INOX-R			8 - 15	.31 - .59	✓		
M40x1,5	INOX	A	18	19 - 28	.75 - 1.1		✓	
	INOX-R			15 - 23	.59 - .91	✓		
M50x1,5	INOX	A	20	27 - 35	1.06 - 1.38		✓	
	INOX-R		24	22 - 29	.87 - 1.14		✓	
M63x1,5	INOX	A	24	34 - 45	1.34-1.77		**	**

* SKINTOP® INOX M12 - Rückhaltevermögen für Leitungen Ø4,0 - 6,0
 SKINTOP® INOX-R M12 - Rückhaltevermögen für Leitungen Ø3,0 - 4,0
 * SKINTOP® INOX M12 - Retention for cables Ø4,0 - 6,0
 SKINTOP® INOX-R M12 - Retention for cables Ø3,0 - 4,0

** In Vorbereitung

** In progress

Hinweis / *Note:*

Sollte der Inhalt dieser Verpackung auf neue Verpackungen verteilt werden, so muss jeder neuen Verpackung eine Kopie dieser Bedienungsanleitung beigelegt werden.

If the content of this bag will be split on two or more units, a copy of this instruction sheet must be placed in every packing unit.

UL File No. E 79903,
 Control Number 54 B 2