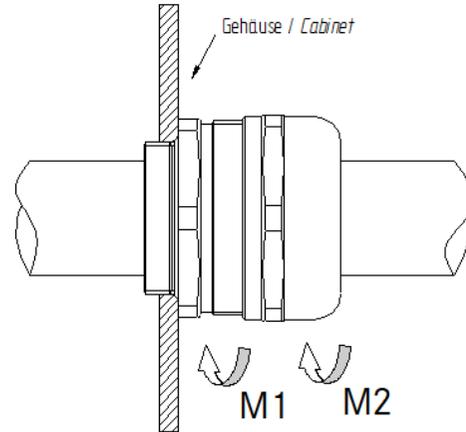


## Bedienungsanleitung / *Instruction sheet* SKINTOP MS-M PLUS

### Montage / *Assembly:*

- SKINTOP ins Gehäuse schrauben oder mit Gegenmutter festziehen (Drehmoment M1)  
*Screw SKINTOP into housing or tighten with locknut (tightening torque M1)*
- a Leitung mit Durchmesser von 27 bis 32 mm durchziehen.  
*Put cable with diameter between 27 and 32 mm through.*  
 b Leitungen mit einem Durchmesser von 33 bis 35 mm nach der Klemmung abisolieren und durchziehen.  
*Remove the isolation shortly after the sealing for Cables with diameter between 33 and 35 mm and put them through.*
- Hutmutter mit empfohlenem Drehmoment festziehen (Drehmoment M2)  
*Tighten the capnut (tightening torque M2)*



### Schutzart / *Protection class:*

IP 68, 10bar (30min) nach/in acc. to EN 60 529  
 IP 69 nach/in acc. to EN 60 529 NEMA Type 1, Type 4X, Type 6, Type 12

### Temperaturbereich / *Temperature range:*

Dynamisch -20°C bis +100°C / *Dynamic -20°C up to +100°C*  
 Statisch -40°C bis +100°C / *Static -40°C up to +100°C*

### Technische Tabelle / *Technical table:*

Bezeichnung identification	Größe size	Kategorie der zugentlastung type of cable anchorage	Anzugsdrehmoment M torque rate M (Nm)	Schlüsselweite wrench size (mm)	Klemmbereich clamping range (mm)	
53112116	M32/M40	A	M1 = 18	M1 = 36	F1=19 - 21	F2=22 - 28
			M2 = 18	M2 = 45		
53112083	M40/M50	A	M1 = 18	M1 = 45	F1=27 - 32	F2=33-35
			M2 = 20	M2 = 54		

\*nur bei richtiger Montage  
*only when assembled correctly*

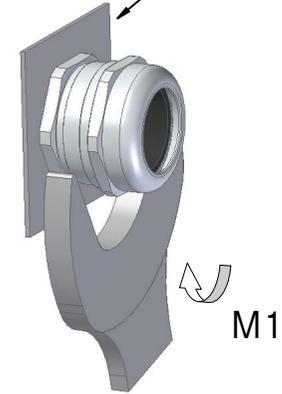
### Hinweis / *Note:*

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

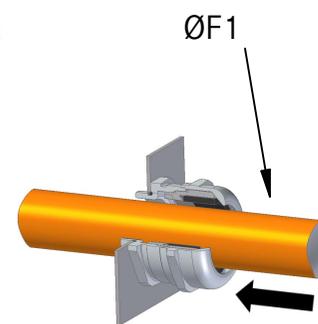
*If the content of this bag will be split on two or more units, a copy of this instruction sheet must be placed in every packing unit.*

## Montage/Assembly:

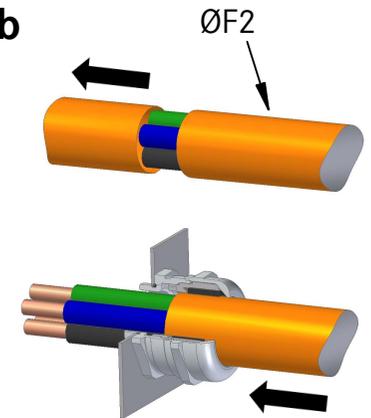
1 Gehäuse / *Cabinet*



2a



2b



3

