

Produktinformation | product information

UNI Dicht TRI



Abb. 1
Fig. 1

Abb. 2
Fig. 2

Messing vernickelt
Metrisches Anschlussgewinde nach EN 60423
Mit O-Ring aus HNBR
Schutzart IP 68 bis 10 bar, Type 4X
Zugentlastung bis Klasse A, EN 62444

Brass, nickel-plated
Metric connection thread according to EN 60423
With o-ring made of HNBR
Type of protection IP 68 up to 10 bar, Type 4X
Strain relief up to class B, EN 62444

i Es sind zwei Montagevarianten möglich (siehe Abbildung Variante A und B). Bei Variante B kann der Dichtbereich durch den unteren Durchlass eingeschränkt werden.
Two installation methods are possible (see figure illustrating methods A and B). With method B, the sealing range may be restricted by the lower passage.

Werkstoff Verschraubungskörper Material gland body	Ausführung/Farbe Version/colour	Bestellschlüssel Art. no. supplement	Werkstoff Dichtesatz Material sealing insert	Farbe Colour	Temperaturbereich min./max. Temperature range (min./max.)
Messing Brass	Vernickelt Nickel-plated		TPE	s. FC See CC	-40 °C / +130 °C
Messing Brass	Vernickelt Nickel-plated	H	Silikon HT Silicone HT	Schwarz Black	-55 °C / +200 °C

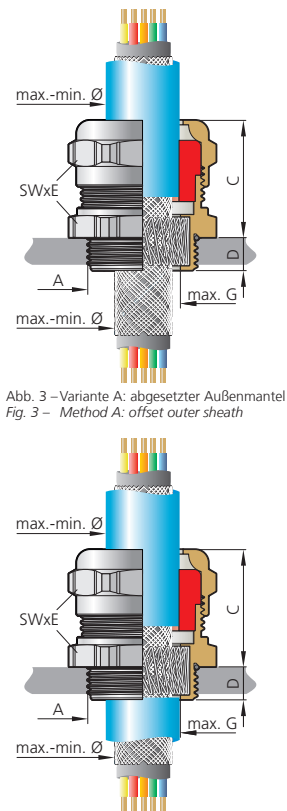


Abb. 3 – Variante A: abgesetzter Außenmantel
Fig. 3 – Method A: offset outer sheath

Abb. 4 – Variante B: durchgängiger Außenmantel
Fig. 4 – Method B: continuous outer sheath

Anschlussgewinde/-länge Connection thread/length	Art.-Nr. Art. no.	Dichtbereich Sealing range	Schirmbereich Screening range	Durchlass Passage	Bauhöhe Mounting height	Schlüsselweite Spanner width	
A Ausführung bitte ergänzen Please indicate product details							
	D mm	TPE = H Silikon HT/Silicone HT	max./min. ø mm	max./min. ø mm	max. G mm	C mm	
M16x1,5	6,0					SW, x E ₁ /SW ₂ x E ₂	
		21650d	07 tri 6,5– 4,0	6,5– 3,0	9,1	22,0	18x20/17x18,9 50
		21650d	08 tri 8,0– 5,0	8,0– 3,0	9,1	22,0	18x20/17x18,9 50
		21650d	09 tri 9,5– 6,5	8,5– 3,0	9,1	22,0	18x20/17x18,9 50
		21651d	11 tri 10,5– 7,0	9,5– 4,0	9,8	23,1	20x22,2 50
M20x1,5	6,5						
		22052d	07 tri 6,5– 4,0	6,5– 3,0	9,1	22,3	22x24,4 50
		22052d	08 tri 8,0– 5,0	8,5– 3,0	9,1	22,3	22x24,4 50
		22052d	09 tri 9,5– 6,5	8,5– 3,0	9,1	22,3	22x24,4 50
		22052d	11 tri 10,5– 7,0	9,0– 4,0	13,5	24,3	22x24,4 50
		22052d	13 tri 13,0– 9,0	12,0– 6,0	13,5	24,3	22x24,4 50
M25x1,5	7,5						
		22553d	07 tri 6,5– 4,0	6,5– 3,0	9,1	22,0	28x31,2/24x26,7 50
		22553d	08 tri 8,0– 5,0	8,0– 3,0	9,1	22,0	28x31,2/24x26,7 50
		22553d	09 tri 9,5– 6,5	8,5– 3,0	9,1	22,0	28x31,2/24x26,7 50
		22553d	11 tri 10,5– 7,0	8,5– 3,0	9,1	22,0	28x31,2/24x26,7 50
		22553d	13 tri 13,0– 9,0	12,0– 8,0	14,2	24,0	28x31,2/24x26,7 50
		22553d	16 tri 15,5– 11,5	12,0– 8,0	14,2	24,0	28x31,2/24x26,7 50
		22554d	16 tri 15,5– 11,5	15,5– 10,0	17,3	26,7	30x33,5 50
		22554d	18 tri 18,0– 14,0	17,0– 10,0	17,3	26,7	30x33,5 50
		22554d	20 tri 20,5– 17,0	17,0– 10,0	17,3	26,7	30x33,5 50

620001 TT02920

i Gewinde-Varianten: Standard-Maß D = Art.-Nr. 22052...
 15 mm Länge = Art.-Nr. 82052...
 Thread variants: Standard size D = Art. no. 22052...
 15 mm length = Art. no. 82052...

i Ausführung in Edelstahl auf Anfrage
 Stainless steel version on request

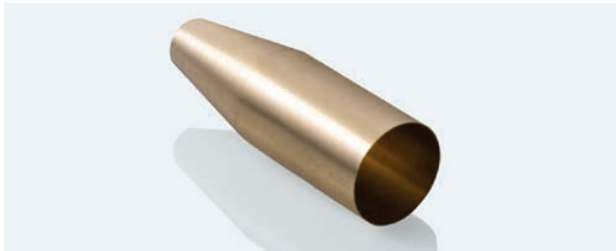
i Für das Einführen des Kabels wird für den oberen Schirmbereich die Verwendung einer Montagehülse empfohlen, siehe Seite 203
 We recommend using an assembly sleeve to feed the cable at the top of the screening range, see page 203

i Montageanleitung inklusive Anzugsdrehmomente siehe Technischer Anhang, Seite 430
 For assembly instructions including tightening torques, see Technical Appendix, page 430

Montagehülse für blueglobe TRI / UNI Dicht TRI

Assembly sleeve for blueglobe TRI / UNI Dicht TRI

RoHS



Messing blank
Montagehülse erleichtert das Aufweiten der TRI-Feder beim Einführen des Kabels, besonders im oberen Schirmbereich.

Brass, blank
Assembly sleeve makes it easier to flare the TRI spring when feeding in the cable, especially at the top of the screening range.

Abb. 1
Fig. 1

i Weitere Größen auf Anfrage
 Further sizes on request

Art.-Nr.	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Passend zu Kabelverschraubung	
Art. no.	Outside diameter	Inside diameter	Suitable for cable glands	
	mm	mm		
MH 5.1 tri ms	5,1	4,5	bg 212ms tri	5
MH 6.5 tri ms	6,5	5,9	21650d07 tri; 22052d07 tri; 22553d07 tri	5
MH 8.0 tri ms	8,0	7,4	21650d08 tri; 22052d08 tri; 22553d08 tri	5
MH 9.0 tri ms	9,0	8,4	bg 216ms tri; 2xx5xd09 tri; 21651d11 tri	5
MH 10.5 tri ms	10,5	9,9	22052d11 tri	5
MH 12.0 tri ms	12,0	11,4	bg 220ms tri	5
MH 13.0 tri ms	13,0	12,4	22052d13 tri; 22553d13 tri	5
MH 14.1 tri ms	14,1	13,5	22553d16 tri	5
MH 16.0 tri ms	16,0	15,4	bg 225ms tri; 22554d16 tri	5
MH 17.2 tri ms	17,2	16,6	bg 225ms tri (ohne/without Inlet); 22554d18/20 tri	5
MH 20.0 tri ms	20,0	19,4	bg 232ms tri (mit/ohne Inlet/with/without Inlet)	5
MH 26.0 tri ms	26,0	25,4	bg 240ms tri	5
MH 28.4 tri ms	28,4	27,8	bg 240ms tri (ohne/without Inlet)	5

62,000 | TT14200