

DAS-M12x1,5-T100		Varianten			
		 O-Ring montiert	 Flachdichtung montiert	 O-Ring beigelegt	 Flachdichtung beigelegt
Artikelnummer	100278	100279	100280	100281	100282

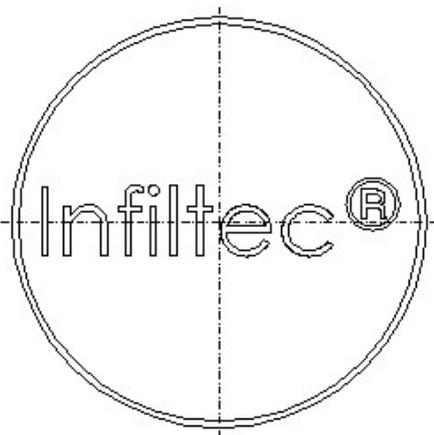
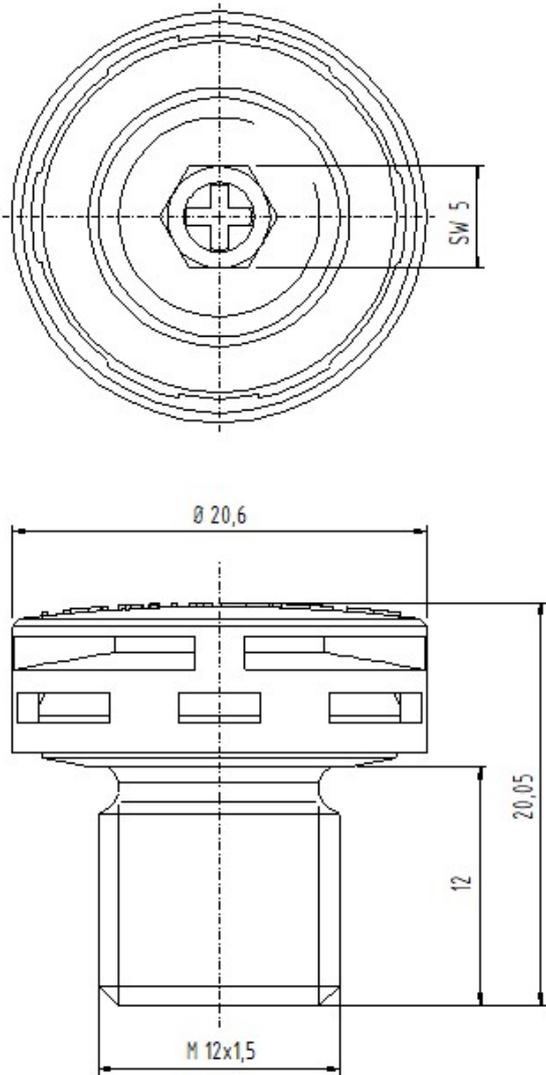
DAS-M12-SK-T100		Varianten			
		 O-Ring montiert	 Flachdichtung montiert	 O-Ring beigelegt	 Flachdichtung beigelegt
Artikelnummer	100283	100284	100285	100286	100287

Zubehör	Mutter	Dichtungen	
	 Überwurfmutter M12	 O-Ring	 Flachdichtung
Artikelnummer	100362	100192	100163

Leistungsmerkmale		DAS-M12x1,5-T100	DAS-M12-SK-T100
IP-Schutzgrad ¹⁾²⁾ (IEC 529, 2 / DIN 40050-9)		IP66 ³⁾ , IP67, IP68 ⁴⁾ IP69k ⁵⁾	
Wassereintrittsdruck		> 1 bar	
Typischer Luftdurchsatz dp = 70 mbar		> 50 NL/h	
UL-Einstufung / Entflammbarkeit des Gehäusematerials		UL 94-HB	
Explosionsschutz Zertifizierung Richtlinie 94/9/EG (ATEX 95)		nicht getestet	
Temperaturbereich		-40°C bis +120°C	
Besondere Eigenschaften		hydrophob, oleophob (Stufe 7-8, gem. AATCC 118)	
Empfohlenes Anzugsmoment		4 Nm	
Konformitäten		Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Richtlinie 2011/65/EU (RoHS) inkl. der delegierten Richtlinie (EU) 2015/863 „DRC conflict free“ im Sinne des Dodd-Frank Act Section 1502	
Membran	Typ	PTFE	
	Trägermaterial	PET	
Gehäuse	Material	PBT-GF20	
	Farbe	schwarz	
	Schlüsselweite	Innensechskant 5 mm	21 mm und Innensechskant 5 mm
	Gesamtlänge	20 mm	22 mm
O-Ring / Flachdichtung	Material	NBR / FKM	
	Farbe	schwarz	

1) Abhängig vom Gehäusedesign.
2) Durch unabhängige Labortests zu bestätigen.
3) Installation nur von außen.
4) Erweiterter Tauchtest: 1 Stunde in 2 Meter Tiefe.
5) Einbauabhängig

DAS-M12-T100



DAS-M12-SK-T100

