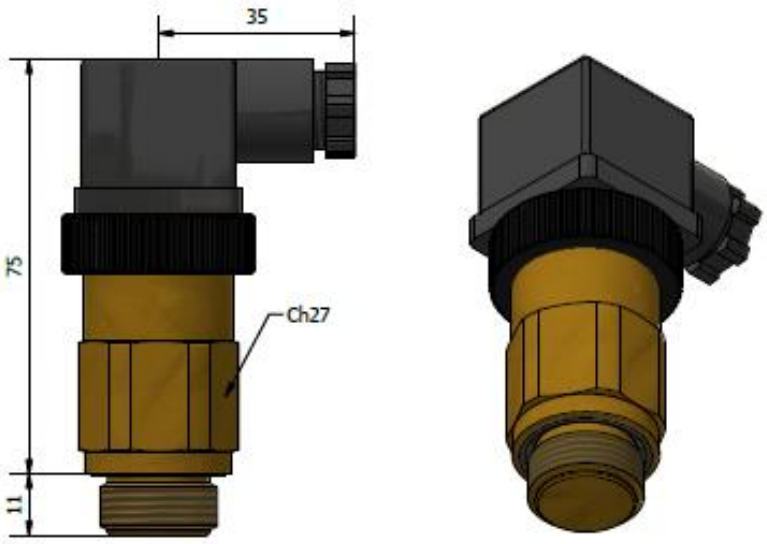
Caratteristiche Tecniche:
Temperatura d'impiego: -20°C ÷ +120°C
Valore fisso d'isteresi: ~ 8°C del valore impostato
Precisione d'intervento: ± 3.5 °C
Gradiente di temperatura max: 1°C/min
Peso: 0.07 Kg
Corpo: in ottone esagonale CH27 con guarnizione DIN integrata
Caratteristiche elettriche:
- Connessione elettrica secondo norme DIN43650, M3
- Protezione elettrica secondo norme DIN 40050, IP65
- Massimo carico sui contatti elettrici:
  AC → 125V-15A / 220V-10A ----- DC → 12V-10A / 24V-5A

Garanzia: vedi pagina dedicata
Parti di ricambio: vedi pagina dedicata
Disponibile:
- Connessioni elettriche speciali
- Valori di isteresi speciali
- CU-TR per mercato russo
- Differenti valori di settaggio temperatura

Technical Features:
Working temperature: -20°C ÷ +120°C
Fixed hysteresis value: ~ 8 °C of the setting value
Switching accuracy: ± 3.5 °C
Max temperature gradient: 1°C/min
Weight: 0.07 Kg
Body: in brass hexagonal, KEY27 with integral seal DIN
Electrical Features:
- Electric connection according to DIN43650, M3
- Electric protection according to CEI EN 60529, IP65
- Max load on the electric contacts:
  AC → 125V-15A / 220V-10A ----- DC → 12V-10A / 24V-5A

Warranty: see dedicated page
Spare parts: see dedicated page
Available:
- Special electrical connection
- Special value of hysteresis
- CU-TR for Russian market
- Different setting temperatures values



Electrical scheme

PIN 1-T = First contact - Temperature low
PIN 2-3 = Second contact - Temperature high

TMD4		.		.	.		.	.
Tipo	**P Max**	**Valore fisso d'intervento 1° contatto**		**Tipologia Contatto Elettrico 1° contatto**	**Valore fisso d'intervento 2° contatto**		**Tipologia Contatto Elettrico 2° contatto**	**Connessione Idraulica**
Type	**P Max**	***Operating point First contact***		***Type of First contact***	***Operating point Second contact***		***Type of Second contact***	***Hydraulic connection***
	Bar	°C			°C			
TMD4	200	**4**	40	**A** NA *NO* **C** NC *NC*	**4**	40	**A** NA *NO* **C** NC *NC*	**1** ½"BSP **3** M22x1.5
		5	50		**5**	50		
		6	60		**6**	60		
		7	70		**7**	70		
		8	80		**8**	80		
		9	90		**9**	90		

Ci riserviamo il diritto di apportare qualsiasi modifica costruttiva senza darne preavviso, non tutte le combinazioni sono disponibili a magazzino, lotto minimo richiesto per combinazioni non disponibili.
We reserve us the right to make modifications to the construction without prior notice, not all the combinations are available on stock, minimum lot quantity required for not available combinations.