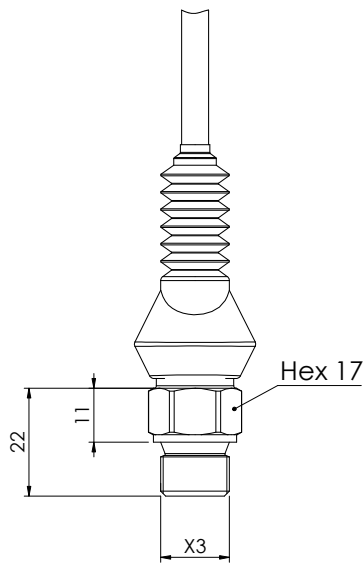


# TERMOSTATO BIMETALLICO BIMETALLIC THERMOSTAT HEX 17

# 520

**HT** A richiesta disponibile la versione per alta temperatura  
High Temperature version available on request



### CODICE - PART NUMBER

Contatto elettrico <i>Electric contact</i>	
norm. aperto <i>norm. open</i>	norm. chiuso <i>norm. closed</i>
520 71 ● ■	520 72 ● ■

● Filetti (X3)	Threads (X3)	■ Temperatura	Temperature
01 1/4" G	01 1/4" G	da 40° a 100°C	from 40° to 100°C
04 M12x1,5	04 M12x1,5	con intervalli di 10°C	with intervals of 10°C
05 M14x1,5	05 M14x1,5		

Condizione elettrica	N.A. o N.C.
Connessione elettrica	cavetto in PVC HT 105 (altri a richiesta)
Temperatura di intervento	a richiesta
Differenziale	5/10K
Tolleranza di intervento	+/- 5K
Caratteristiche elettriche	12Vcc / 6 A
Max temperatura ambiente	+105°C per cablaggio standard (a richiesta versione HT per +150°C)
Numero di cicli	100.000
Numero cicli/minuto	max 5
Apertura rapida del contatto	
Velocità di variazione temp.	1÷2 K/min
Filettature (X3)	M14x1,5 (altre a richiesta)
Coppia max di serraggio	25 Nm
Grado di protezione	IP67

Electrical condition	N.O. or N.C.
Electrical connection	PVC HT 105 cable (others on request)
Temperatures intervention	on request
Differential	5/10K
Intervention tolerance	+/- 5K
Electrical characteristics	12Vcc / 6 A
Max ambient temperature	+105°C for standard cable (on request HT version for +150°C)
Number of cycles	100.000
Number of cycles/minute	max 5
Snap action contact	
Temp. change rate	1÷2 K/min
Thread (X3)	M14x1,5 (others on request)
Tightening torque max	25 Nm
Protection degree	IP67

Per un corretto impiego vedere pag. 10-12 del catalogo "Sensori di Temperatura" Euroswitch edizione 18-01-2.  
For a correct use please refer to page 10-12 in the "Temperature sensors" Euroswitch catalogue, edition 18-01-2.

L'Azienda si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche ai prodotti o di cessarne la produzione senza obbligo di preavviso. The Company reserves the right to modify the technical features of the products or halt production at any time without notice.