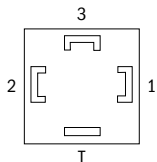
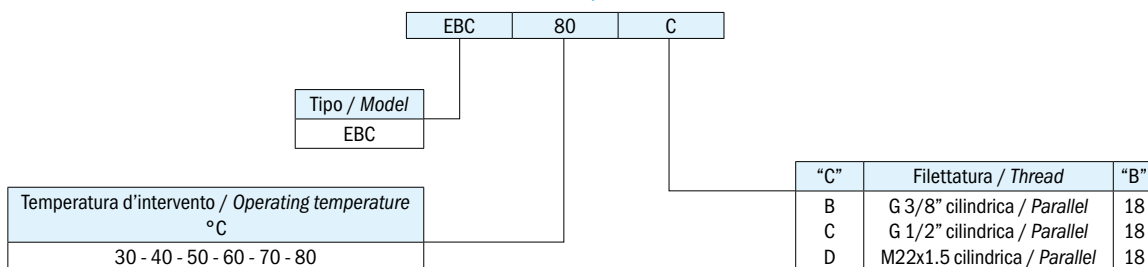


Portata contatti	24 Vcc / 1 A (carico resistivo)	Switch rating	24 Vdc / 1 A (resistive)
Pressione max.	200 bar	Max. pressure	200 bar
Differenziale termico max.	16°C	Max. differential DT	16°C
Temperatura ambiente	-10°C...+80°C	Environment temperature	-10°C to +80°C
Protezione	IP65 vedi pagina 1	Protection	IP65 see page 1
Connettore	DIN 43650 forma A PG09 o PG11	Connector	DIN 43650 form A PG09 or PG11
Materiale corpo Ch 30	Ottone	Body material 30 AF	Brass
Coppia di serraggio	30 Nm	Tightening torque	30 Nm



1 - Positivo alimentazione +24 Vcc / Positive power supply +24 Vdc  
 2 - Contatto NC +24 Vcc / NC contact +24 Vdc  
 3 - Contatto NA +24 Vcc / NO contact +24 Vdc  
 T - Negativo alimentazione -24 Vcc / Negative power supply -24 Vdc

### SIGLA DI ORDINAZIONE / HOW TO ORDER



### SPIEGAZIONE DELLE SIGLE DI ORDINAZIONE / ORDERING INFORMATION

<b>EBC</b>	Termostato non regolabile con pressocavo PG09
<b>Temperatura di intervento</b>	30°C 40°C 50°C 60°C 70°C 80°C
<b>Filettature disponibili "C"</b>	B G 3/8" cilindrica C G 1/2" cilindrica D M22x1.5 cilindrica
<b>Tipo di contatto</b>	SC Contatti in scambio SPDT

<b>EBC</b>	Fixed temperature switch with PG09 cable clamp
<b>Operating temperature</b>	30°C 40°C 50°C 60°C 70°C 80°C
<b>Available threads "C"</b>	B G 3/8" parallel C G 1/2" parallel D M22x1.5 parallel
<b>Contact type</b>	SC Change over (snap action) SPDT

### CARATTERISTICHE GENERALI / GENERAL SPECIFICATIONS




TIPO MODEL	TEMPERATURA D'INTERVENTO OPERATING TEMPERATURE °C	PRECISIONE ACCURACY	DIMENSIONI DIMENSIONS mm		ESEC. STANDARD CORPO OTTONE STANDARD EXECUTION BRASS BODY	PESO WEIGHT g
			A	B	MAX. PRESSIONE STATICA MAX. STATIC PRESSURE bar	
EBC	30	±5°C	72.2	18	200	~195
	40					
	50					
	60					
	70					

Elettrotec si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche ai prodotti o di cessarne la produzione senza obbligo di preavviso. Il contatto del termostato può danneggiarsi quando sottoposto a forti urti o ad alte vibrazioni. È responsabilità dell'utilizzatore verificare l'idoneità dei nostri prodotti per ogni particolare applicazione (ad esempio, la verifica della compatibilità dei materiali) e l'uso può essere appropriato solo se dimostrato in test sul campo. Le informazioni tecniche in questo catalogo si basano su prove effettuate durante lo sviluppo del prodotto e in base ai valori empiricamente raccolti. Essi non possono essere applicabili in tutti i casi.

Elettrotec reserves the right to technical data of change to the products or halt production without prior notice. The temperature switch contacts can be damaged when subject to strong shocks or high vibration. It is the responsibility of the user to test the suitability of our products for the particular application, for example, the verification of material compatibility. The use may only be appropriate if proven in field tests. The technical information in this catalogue are based on tests made during product development and based on empirically gathered values. They may not be applicable in all cases.

## TERMOSTATI / TEMPERATURE SWITCHES

### PROTEZIONI ELETTRICHE ELECTRIC PROTECTIONS

	TBF evo	NTB	NTBC	NTR	EBT	EBC	TBLFPA TBLTPA	TCR	TBG	TER
<b>Pagina / Page</b>	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Protezione IP 54</b> <b>IP 54 electric</b> <b>protection</b> CAP. 1 	•									
CAP. 10 	•									
<b>Protezione IP 65</b> <b>IP 65 electric</b> <b>protection</b> Connettore Din 43650 A <i>Din 43650 A connector</i> 		•	•	•	•	•	•			
<b>Protezione IP 67</b> <b>IP 67 electric</b> <b>protection</b> Cavi + connettore e protezione IP67 (+ CAP.14 solo per TBF evo) <i>Flying leads + connector and IP 67 electric</i> <i>protection (+ CAP.14 only for TBF evo)</i> 	•							•	•	
Connettore M12 / M12 connector 		•	•	•	•	•	•			

Elettrotec si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche ai prodotti o di cessarne la produzione senza obbligo di preavviso. Il contatto del termostato può danneggiarsi quando sottoposto a forti urti o ad alte vibrazioni. È responsabilità dell'utilizzatore verificare l'idoneità dei nostri prodotti per ogni particolare applicazione (ad esempio, la verifica della compatibilità dei materiali) e l'uso può essere appropriato solo se dimostrato in test sul campo. Le informazioni tecniche in questo catalogo si basano su prove effettuate durante lo sviluppo del prodotto e in base ai valori empiricamente raccolti. Essi non possono essere applicabili in tutti i casi.

*Elettrotec reserves the right to technical data of change to the products or halt production without prior notice. The temperature switch contacts can be damaged when subject to strong shocks or high vibration. It is the responsibility of the user to test the suitability of our products for the particular application, for example, the verification of material compatibility. The use may only be appropriate if proven in field tests. The technical information in this catalogue are based on tests made during product development and based on empirically gathered values. They may not be applicable in all cases.*