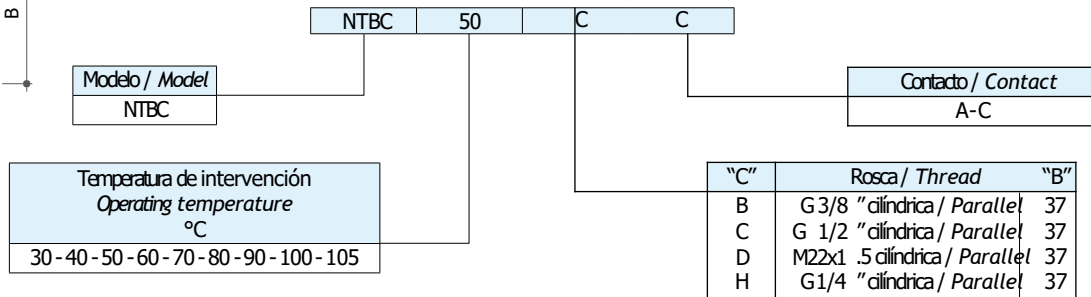


Capacidad de contactos	220 Vca / 1 A	Switch rating	220 Vac / 1 A
Presión máx.	80 bar	Max. pressure	80 bar
Diferencial térmico máx.	5°C	Max. them. differential	5°C
Temperatura ambiente	-20°C...+120°C	Environment temperature	-20°C to +120°C
Protección	IP65 DIN 40050 ver página 1	Protection	IP65 DIN 40050 see page 1
Conector	DIN 43650 forma A PG09 o PG11	Connector	DIN 43650 form A PG09 or PG11
Material cuerpo Ch 27	Aluminio anodizado natural	Body material 27 AF	Natural anodized aluminium
Material cuerpo	Termoplástico	Body material	Thermoplastic
Par de apriete	30 Nm	Tightening torque	30 Nm

CODIFICACIÓN DE PRODUCTO / HOW TO ORDER



INFORMACIÓN CÓDIGOS DE PRODUCTO / ORDERING INFORMATION

NTBC	Termostato fijo con prensaestopas PG09	NTBC	Fixed temperature switch with PG09 cable clamp
Temperatura de intervención	30°C 40°C 50°C 60°C 70°C 80°C 90°C 100°C 105°C	Operating temperature	30°C 40°C 50°C 60°C 70°C 80°C 90°C 100°C 105°C
Roscas disponibles "C"	B G 3/8" cilíndrica C G 1/2" cilíndrica D M22x1.5 cilíndrica H G 1/4" cilíndrica	Available threads "C"	B G 3/8" parallel C G 1/2" parallel D M22x1.5 parallel H G 1/4" parallel
Tipo de contacto	A NA normalmente abierto C NC normalmente cerrado	Contact type	A NO normally open C NC normally closed

CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL SPECIFICATIONS




MODELO MODEL	TEMPERATURA DE INTERVENCIÓN OPERATING TEMPERATURE °C	PRECISIÓN ACCURACY	DIMENSIONES DIMENSIONS mm		ESEC. STANDARD CUERPO ALUMINIO ANODIZADO NATURAL STANDARD EXECUTION NATURAL ANODIZED ALUMINIUM BODY	PESO WEIGHT g
			A	B	MÁX. PRESION ESTATICA MAX. STATIC PRESSURE bar	
NTBC	30	±5°C	60	37	80	~70
	40					
	50					
	60					
	70					
	80					
	90					
100						
105						

Elettrotec se reserva el derecho de realizar cambios técnicos en los productos o interrumpir la producción sin previo aviso. El contacto del interruptor de presión puede dañarse si se somete a golpes fuertes o vibraciones elevadas. Es responsabilidad del usuario verificar la idoneidad de nuestros productos para cada aplicación en particular (por ejemplo, la verificación de la compatibilidad de materiales) y el uso solo puede ser apropiado si se demuestra en pruebas de campo. La información técnica de este catálogo se basa en pruebas realizadas durante el desarrollo del producto y en valores recopilados empíricamente. Puede que no sean aplicables en todos los casos.

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.

TERMOSTATOS / TEMPERATURE SWITCHES

PROTECCIONES ELÉCTRICAS ELECTRIC PROTECTIONS

Página / Page	TBF evo	NTB	NTBC	NTR	EBT	EBC	TBLFPA TBLTPA	TCR	TBG	TER
Protección IP54 <i>IP 54 electric protection</i> CAP. 1 	•									
CAP. 10 	•									
Protección IP65 <i>IP 65 electric protection</i> Conector Din 43650 A <i>Din 43650 A connector</i> 		•	•	•	•	•	•			
Protección IP67 <i>IP 67 electric protection</i> Cables + conector y protección IP67 (+CAP.14 solo para TBF evo) <i>Flying leads + connector and IP 67 electric protection (+ CAP.14 only for TBF evo)</i> 	•							•	•	
Conector M12 / M12 connector 		•	•	•	•	•	•			

Eletrotec se reserva el derecho de realizar cambios técnicos en los productos o interrumpir la producción sin previo aviso. El contacto del interruptor de presión puede dañarse si se somete a golpes fuertes o vibraciones elevadas. Es responsabilidad del usuario verificar la idoneidad de nuestros productos para cada aplicación en particular (por ejemplo, la verificación de la compatibilidad de materiales) y el uso solo puede ser apropiado si se demuestra en pruebas de campo. La información técnica de este catálogo se basa en pruebas realizadas durante el desarrollo del producto y en valores recopilados empíricamente. Puede que no sean aplicables en todos los casos.

Eletrotec 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.