

ATEX zertifizierte Thermostate
ATEX certified flameproof thermostats

TYP: HFT



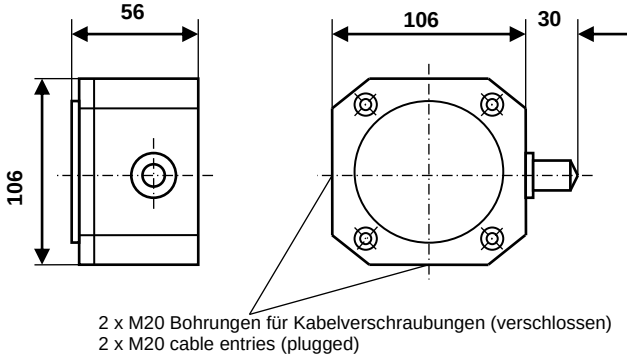
ATEX / IECEx II 2 G
Ex d IIC T6 Gb Zone 1 & 2, IP66 (NEMA 4)
CU TR (ehemals / formerly GOST)

OhmEx

Industrielle Elektrowärme GmbH



Vertriebspartner der
EXHEAT Industrial Ltd., UK

	 2 x M20 Bohrungen für Kabelverschraubungen (verschlossen) 2 x M20 cable entries (plugged)
Beschreibung Der explosionsgeschützte Thermostat „HFT“ ist nach ATEX- Richtlinie zertifiziert kann in explosionsgefährdeter Zone 1 oder 2 eingesetzt werden. Dieser Thermostat ist für die Raumtemperaturregelung in Verbindung mit den explosionsgeschützten Raumheizkörpern konzipiert. Kenndaten - Wandmontage - Guss-Edelstahlgehäuse in Schutzart IP66 - Einsetzbar bei Umgebungstemperaturen von -60 bis +60 °C	Description The „HFT“ flameproof thermostat are ATEX certified, suitable for installation in zone 1 or 2 hazardous areas. It is designed for the temperature control of work or storage areas, in conjunction with a hazardous area air heater. Features - Wall mounted - Cast Stainless steel enclosure certified weatherproof to IP66 - Suitable for ambient temperatures -60°C to +60°C
Technische Informationen Zertifizierung ATEX / IECEx II 2 G Ex d IIC T6 Gb Zone 1 & 2, IP66 (NEMA 4) CU TR (ehemals GOST) Gehäuse Edelstahl-Gussgehäuse mit Bohrungen (verschlossen) für 2 x M20 Kabeleinführungs-Verschraubungen, externe und interne Erdung und interner Anschluss für Nullleiter Regelung Auswahl Temperaturbereich: HFT 40 – interne Skala 0...4 - Regelbereich 0....+40°C HFT 60 – interne Skala 0...6 - Regelbereich 0....+60°C Hysterese 5-10 K Montage 2x6 mm Bohrungen für Wandmontage Schaltleistung Max. 20 A, 250 V AC 1-polig	Technical information Certification ATEX / IECEx II 2 G Ex d IIC T6 Gb Zone 1 & 2, IP66 (NEMA 4) CU TR (ehemals GOST) Enclosure Cast stainless steel with two M20 cable entries (plugged), external and internal earths and internal neutral link Controls Choice of control range : HFT 40 – internal scale 0...4 – control range 0....+40°C HFT 60 – internal scale 0...6 – control range 0....+60°C Hysteresis 5-10 K Mounting 2x6mm diam. shrouded mounting holes are provided Rating max. 20 Amp. 250 V AC 1-pole

OhmEx Industrielle Elektrowärme GmbH

Industriering 7 – DE 63868 Großwallstadt – Germany

Telefon/Phone +49 (0)6022/26-1200 – FAX +49 (0)6022-26-1202 – E-Mail info@ohmex.de – Internet www.ohmex.de

ATEX zertifizierte Thermostate
ATEX certified flameproof thermostats

TYP: HFT



ATEX / IECEx II 2 G
Ex d IIC T6 Gb Zone 1 & 2, IP66 (NEMA 4)
CU TR (ehemals / formerly GOST)

OhmEx

Industrielle Elektrowärme GmbH



Vertriebspartner der
EXHEAT Industrial Ltd., UK

Model	Temp.- klasse	Einstellbereich	Spannung voltage (V)		Gewicht
	T class				weight (kg)
HFT40	T6	0...40°C	230V 1~		2,0
HFT60	T6	0...60°C	230V 1~		2,0

OhmEx Industrielle Elektrowärme GmbH

Industriering 7 – DE 63868 Großwallstadt – Germany

Telefon/Phone +49 (0)6022/26-1200 – FAX +49 (0)6022-26-1202 – E-Mail info@ohmex.de – Internet www.ohmex.de