



- Hohe Schutzart IP66/IP67 standardmäßig, IP67 ohne Klimastutzen
- Hergestellt aus säurebeständigem Edelstahl (AISI 316L)
- Typenschild aus Edelstahl, punktgeschweißt auf den Deckel
- Mehrere Erdungsmöglichkeiten
- Maximale Festigkeit und Korrosionsbeständigkeit
- Hohe Betriebssicherheit
- Niedrige Wartungskosten über die gesamte Lebensdauer
- Empfohlen für max. 4 Begleitheizungen

E6

WebCode **T1058H**



Die Thermostate von Tranberg sind auf den meisten Ölanlagen in der Nordsee anzutreffen, in der petrochemischen Industrie und in anderen Branchen, die durch harte Arbeitsumgebungen gekennzeichnet sind. Das Unternehmen entwickelt und produziert seit mehr als 25 Jahren Ausrüstungen für Begleitheizungen, die in rauen Umgebungen eingesetzt werden. Unser Lieferprogramm umfasst eine Vielzahl verschiedener Abzweigdosen für Begleitheizungen.

	IECEX / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation in		•	•			

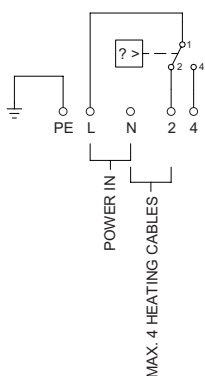
Auswahltabelle			
Produktbeschreibung	Sicherheitstemperaturwächter Wandbefestigung		
Messbereich	Kontakte	Produkt-Typ	Art. Nr.
-20 ... 50 °C	1 Wechsler	TEF10582580	259553
0 ... 120 °C	1 Wechsler	TEF10582581	259554
0 ... 200 °C	1 Wechsler	TEF10582582	259555

Technische Daten	
Explosionsschutz	
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex db eb IIC T6
ATEX Gasexplosionsschutz	Ex II 2 G Ex db eb IIC T6
Elektrische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung AC	230 V
Bemessungsbetriebsstrom	16 A (T6)
Ausgang	
Ausgang max. Belastung AC	L-2 16 (2,5) A cos φ 1 (0,6) L-4 2 (0,4) A cos φ 1 (0,6)
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-50 °C ... +50 °C
Mechanische Daten	
Schutzart (IP)	IP66 / IP67
Gehäusematerial	Edelstahl 1.4404, elektropoliert

## Technische Daten

Komponenten	
Kabelverschraubungen	1 x M25 Ø 13 – 17 mm
Verschlussstopfen	8 x M25 x 1,5
Einführung 1	1 x Kabelverschraubungen Messing E204//622/D9 M25 Ø 13 ... 17 mm
Einführung 2	8 x Verschlussstopfen Messing M25 x 1,5
Einführung 3	1 x Klimastutzen Messing M25 x 1,5
Klemmen Typ 1	3 x Einspeisung 2-Leiter 10 mm <sup>2</sup> grau
Klemmen Typ 2	5 x Ausgangsklemme 2-Leiter 2,5 mm <sup>2</sup> grau
Klemmen PE Typ 1	4 x Phoenix USLKG 2-Leiter 10 mm <sup>2</sup> grün-gelb

## Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



## Zubehör

Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht kg
<b>Anschlussatz, Wandmontage</b>			
	5x11 / 5x15, M28x1 KALT für alle Raychem-Kabel	264288	-
	5x11 / 5x15, M28x1 HEISS für alle Raychem-Kabel	264289	-
<b>Kabelverschraubung Ex e</b>			
	E204/622 M25/D1/9 mm (Ø 15 – 20,1 mm), mit Sicherungsmutter	259237	-
	E204/622 M25/D9/9 mm (Ø 13 – 17,1 mm), mit Sicherungsmutter	259253	-
<b>Terminierungssatz, Wandmontage</b>			
	5x15, M28x1, HEISS für Raychem-Kabel 8BTV-10BTV-20QTV-XTV-KTV	264297	-
	5x15, M28x1, KALT für Raychem-Kabel 8BTV-10BTV-20QTV-XTV-KTV	264298	-
	5x11, M28x1, HEISS für Raychem-Kabel 3BTV-5BTV-10QTV-15QTV-XTV-KTV-VPL	264293	-
	5x11, M28x1, KALT für Raychem-Kabel 3BTV-5BTV-10QTV-15QTV-XTV-KTV-VPL	264295	-

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten

E6

