

ETR 5-80

Ex-Temperaturregler, elektronisch, einstellbar:

Elektronischer Temperaturregler zur Regelung der Raumtemperatur in elektrisch beheizten Schutzkästen und Schaltschränken z. B. in Verbindung mit unseren Ex-Heizungen EHR 200/300/500/750/1000. Auf einer Skala stufenlos einstellbarer Temperatursollwert nach Öffnen des Gehäuses.

Varianten:

- Ausführung für 115VAC
- NTC Temperaturfühler in Sonderlängen bis zu 2 m

Kennzeichnung:

Gas:	II 2 G Ex mb db IIC T4 Gb
Staub:	II 2 D Ex tb IIIC T130°C Db
EG Baumusterprüfbescheinigung:	PTB 06 ATEX 2041 X
EAC Ex Zertifikat:	RU C-DE.EX01.B.00032/19

Technische Daten:

Sollwert:	stufenlos einstellbar von +5°C bis +80°C
Toleranz:	+/- 2°C
Temperaturfühler:	NTC mit 1 m Anschlussleitung
Nennspannung:	250VAC (115VAC)
Nennstrom:	6A
Schaltleistung:	70W – 1500W, (70W – 750W), ohmsche Last
Anschlussleitung:	Silikonkabel 4x1 mm ² , 3 m lang
Fühlerleitung:	ÖLFLEX ROBUST 2x0,75 mm ²
Gewicht:	ca. 0,5 kg
Umgebungstemperatur:	-50°C bis +80°C
Schutzart:	IP 68
Gehäuse:	Aluminium, seewasserbeständig, lackiert

