



Blendenöffnung/ fixing hole in the cover $\varnothing 8,2\text{mm}$
 Verdrehungsschutz kundenseitig (Blechwinkel oder Flachscheibe)/Torsional protection by customers (sheet angle or planar disc) DIN 6798, J 8,2

Genehmigte technische Daten/Approved technical data
 55.13500.000, Bl.901

Bemerkungen/Notes:

Normalklima/Standard atmosphere DIN EN 60068-1 (23±2)°C
 Temperaturen sind AUS-Werte/Temperatures are OFF values
 Min. Fühlertemperatur/Min. sensor temperature: -10°C
 Max. Fühlertemperatur/Max. sensor temperature: 300°C
 (aus Sicherheitsgründen/for security reasons)
 Schnappfeder/snap action spring: NiBe
 Max. Gehäusetemperatur/Max. housing temperature (VDE): 150°C
 Max. Gehäusetemperatur/Max. housing temperature (UL): 120°C
 Min. Biegeradius Kapillarrohr/
 Min. bending radius of capillary tube: 5 mm
 Für Einsatz in Umgebungsbedingungen mit normaler Verunreinigung/
 For application with normal pollution level (Typ 2 B)
 Kunden-Zeichnungs-Nr./Customer drawing-No.: 6.685-382

Korrekturfaktor/correction factor: $c = 0,42 \text{ [K/K]}$
 (bez. auf Umgebungstemp./based on ambient temperature)

Schutz-Temperatur-Begrenzer fest eingestellt bei/
 thermal cut out fixed set at:

135°C -10K "AUS/OFF"

Zusätzliche Aufschrift/Additional label: 135°C -10K

Begrenzerkontakt schaltet nach Erreichen der eingestellten Temperatur aus und wird gesperrt. Nach genügender Abkühlung des Temperaturfühlers kann durch Drücken des Rückstellknopfes wieder eingeschaltet werden.
 Limiter contact switches off after achieving the adjusted temperature and will be blocked. After sufficient cooling of the sensor thermal cut out can be reset by pressing the reset button.

Lose mitgeliefert/Loosly supplied:
 1x Sechskantmutter/hex nut M8x1 SW12
 0000 600.065

This document is exclusively committed to you for the agreed purpose. Any kind of duplication, utilization or communication of its content is prohibited, if not expressly conceded otherwise. Violators are committed to pay compensations. Any claims of existing or future property rights remain unaffected.			Blank No. .	EN Mat.No. .	Scale Unit .	
			Material .		Scale 1:1	
			Surface Texture ISO 1302			
			General Tolerances ISO 2768-v			
			Designation			
1	CD0001	2010-12-15	Create.	2005-08-01	POSOVSKY	EGO Schutz-Temperatur-Begrenzer
Cha.	Information No.	Date	Proc.	2005-08-01	POSOVSKY	EGO Thermal cut-out
F.Rel.	E05290	2005-08-01	Rel.	2005-08-01	SCHUHMAM	
			Drawing No.	Sh.No.	Ver.	Stat.
			55.13524.070	901	0	F
			Repl.by .	Sheets	Doc.	Ex.Doc.
				1	.	.
Origin 97.55135.146			Repl.for 55.13524.070 Bl.001		Reference RM	