



Nach genügender Abkühlung des Temperaturfühlers kann durch Drücken des Rückstellknopfes wieder eingeschaltet werden.  
After sufficient cooling of the sensor thermal cut out can be reset by pressing the reset button.

Kontakte nicht mit Leistung geschaltet/  
no power on the contacts  
P1-1 u. P3-3 Kontakte vergoldet/  
contacts gold plated

Schaltleistung/switching capacity:  
P1 u. P3 0,5A 12V~  
P2 20(4) 400V~

Bemerkungen/Notes:

Normalklima/Standard atmosphere DIN EN 60068-1 (23±2)°C  
Min. Fühlertemperatur/Min. sensor temperature: -10°C (DC)  
Max. Fühlertemperatur/Max. sensor temperature: 370°C  
(aus Sicherheitsgründen/for security reasons)  
Max. Gehäusestemperatur/Max. housing temperature (VDE): 125°C  
Max. Gehäusestemperatur/Max. housing temperature (UL): 125°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.: 44657.92

**Schutz-Temperatur-Begrenzer**  
fest eingestellt bei/  
thermal cut-out fixed set at:  
**250°C -25K**

➔ Korrekturfaktor/correction factor: c = 0,08 [K/K]  
(bez. auf Umgebungstemp./based on ambient temperature)

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 . . . . .
		Surface Texture ISO 1302	1:1
		General Tolerances ISO 2768-v	
		CAD Date Name	Designation
1	CD0001	2010-12-15 Create 2007-04-17 POSOVSKY	<b>EGO Schutz-Temperatur-Begrenzer</b>
Cha.	Information No.	Date Proc. 2007-04-17 POSOVSKY	<b>EGO Thermal cut-out</b>
F.Rel.	E08482	2007-04-17 Ret. 2007-04-17 SCHUPPL	
		Drawing No.	Sh.No. Ver. Slaf. Sheets Doc. Ex.Doc.
		<b>55.31549.020</b>	<b>901 0 F 1 . .</b>
Origin 55.315-ES15		Repl.for 55.31549.020B1.001	Reference . . . . .