



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. Gehäusetemperatur/Max. housing temperature (VDE): 125°C
Max. Gehäusetemperatur/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		
				General Tolerances ISO 2768-v		
				CAD Date Name	Designation	
1	CD0001	2010-12-15	Create	2007-04-17	POSOVSKY	EGO Schutz-Temperatur-Begrenzer EGO Thermal cut-out
Cha.	Information No.	Date	Proc.	2007-04-17	POSOVSKY	
F.Rel.	E08482	2007-04-17	Ret.	2007-04-17	SCHUPPL	
				Drawing No. Sh.No. Ver. Slaf. Sheets Doc. Ex.Doc.		
				55.31549.020 901 0 F 1		
				Origin 55.315-ES15 Repl.for 55.31549.020B1.001 Repl.by Reference		