



**Schutz-Temperatur-Begrenzer**  
fest eingestellt bei/  
thermal cut-out fixed set at:  
**350°C -25K**

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 verguldet/  
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/für security reasons  
Max. Gehäuse-temperatur/Max. housing temperature (VDE): 125°C  
Max. Gehäuse-temperatur/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.: 44657.81

➔ Korrekturfaktor/correction factor: c = 0,27 (K/K)  
bez. auf Umgebungstemp./based on ambient temperature

This document is exclusively created for you for the agreed purpose. Any kind of duplication, utilization or communication of its content is prohibited, if not expressly consented otherwise. Violators are committed to pay compensation. Any claims of existing or future property rights remain unaffected.		Blank No. . . . .	EN Mat.No. . . . .	Scale Unit 1
CAD Date Name Create: 2007-03-06 SCHUHMMAM		Material . . . . .		Scale 1
Info. Information No. Date Proc.: 2007-03-06 SCHUHMMAM		Surface Texture ISO 1302		
FRit: E-08275 2007-03-06 Ref.: 2007-03-06 SCHUPPLL		General Tolerances ISO 2768-v		
Designation <b>EGO Schutz-Temperatur-Begrenzer</b> <b>EGO Thermal cut-out</b>		Drawing No. <b>55.31569.010</b>		Sh.No. 901 Ver. 0 Stat. F Sheets 1 Doc. . ExDoc. .
Origin 55.315-ES109		Repl./for 55.31569.010BL-1		
Repl./by . . . . .		Reference . . . . .		