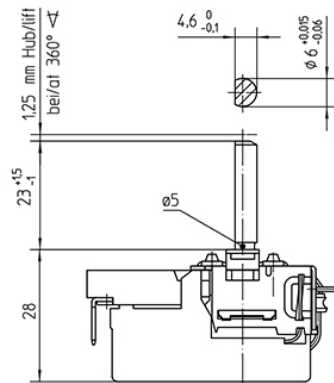
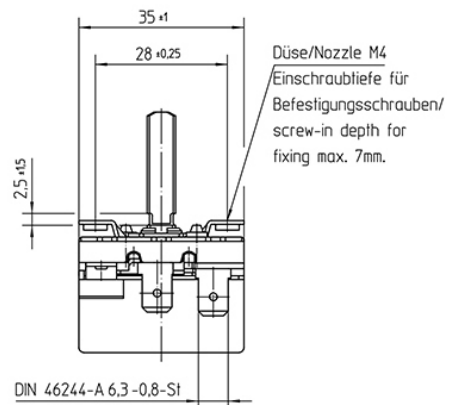
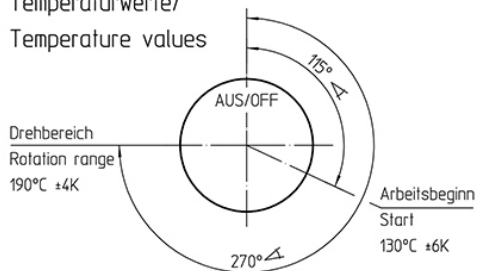


Nietköpfe und Schraubenkopf stehen unter Spannung!
Die Einhaltung der für den Berührungsschutz
erforderlichen Kriech- und Luftstrecken muß
durch den Einbau sichergestellt sein/
Rivet heads and screw head are live parts.
Creepage and clearance distances have to be
observed in the built-in condition.

Temperaturwerte/
Temperature values



Temperaturregler bei Spindelstellung Anschlag links gezeichnet/
Thermostat drawn in minimum position

Genehmigte technische Daten/Approved technical data
55.18000.000, Bl. 901

Bemerkungen/Notes:

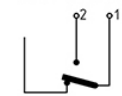
Normalklima/Standard atmosphere DIN EN 60068-1 (23±2)°C
Temperaturen sind AUS-Werte/Temperatures are OFF values
Schaltdifferenz/Differential: (3±1,5)K
(in Werknormbad/in E.G.O. standard bath)

Min. Fühlertemperatur/Min. sensor temperature: -10°C (DC)
Max. Fühlertemperatur/Max. sensor temperature: 270°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. bending radius of capillary tube: 5 mm

Für Einsatz in Umgebungsbedingungen mit
normaler Verunreinigung/
For application with normal pollution level (Typ 1 B)
Kunden-Zeichnungs-Nr./Customer drawing-No.:

Schaltschema/
Wiring diagram

Aufsteckkraft für Steckverbinder/
Insertion force for receptacles max. 100N

➤ Korrekturfaktor/correction factor: $c = 0,17 \text{ [K/K]}$
(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 .				mm		mm							
						Surface Texture ISO 1302						1:1							
						General Tolerances ISO 2768-v													
			CAD Date Name			Designation													
1 CD0001 2010-12-15			Create: 2008-02-04 SCHUHMAM			EGO Temperaturreglер													
Cha. Information No. Date			Proc. 2008-02-04 SCHUHMAM			EGO Thermostat													
F.Rel. E10026 2008-02-04			Rel. 2008-02-05 SCHUPPLL																
						Drawing No.		Sh.No.		Ver.		Stat.		Sheets		Doc.		Ex.Doc.	
						55.18032.020		901		0		F		1		.		.	
Origin 97.55180.200			Repl.for 55.18032.020BL001			Repl.by .			Reference RM										