

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

(im Werksnormbad/in E.G.O. standard bath)

Min. Fühlertemperatur/Min. sensor temperature: -10°C

Max. Fühlertemperatur/Max. sensor temperature: 170°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 1 B)

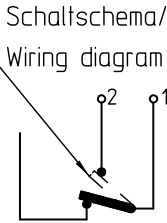
Kunden-Zeichnungs-Nr./Customer drawing-No.:

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



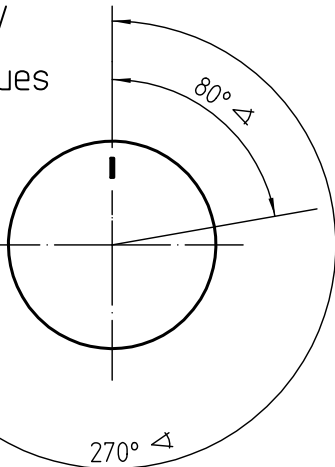
Korrekturfaktor/correction factor: c = 0,19 [K/K]
(bez. auf Umgebungstemp./based on ambient temperature)

Kann bei Anschlag links und
einer Fühlertemperatur von
< 23°C auch geschlossen sein/
Can also be closed in
off-position at a sensor
temperature of < 23°C



Temperaturwerte/
Temperature values

Drehbereich
Rotation range
130°C ±4K



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 DIN 2768-v		
2	CD0001	2010-12-15	CAD	Date	Name	Designation		
1	E04492	2005-02-24	Create.	2005-02-18	POSOVSKY	EGO Temperaturregler		
Cha.	Information No.	Date	Proc.	2005-02-24	POSOVSKY	EGO Thermostat		
F.Rel.	E04447	2005-02-18	Rel.	2005-02-24	POSOVSKY			
						Drawing No.	Sh.No.	Ver.
						55.18022.040	901	2 F
						1	Doc.	Ex.Doc.
Origin .						Repl.by .	Reference RM	
Repl.for 55.18022.040 BI001								