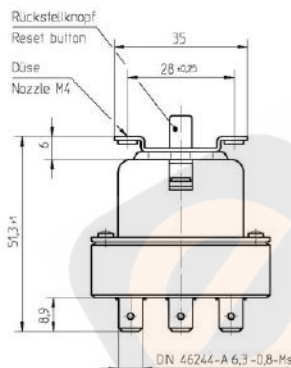


Genehmigte technische Daten/Approved technical data
55.32500.000, Bl. 901

Bemerkungen/Notes:

Normalklima/Standard atmosphere DIN EN 60068-1 I23+2P°C
Temperaturen sind AUS-Werte/Temperatures are OFF values
Min. Fühler-/Min. sensor temperature: 0°C (K Nal)
Max. Fühler-/Max. sensor temperature: 550°C
(aus Sicherheitsgründen/for security reasons)
Max. Gehäuse-/Max. housing temperature (T0DE): 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.:



VORSICHT! Füllmittel reagiert mit Wasser:
Brand- und Verätzungsgefahr!

CAUTION! Filler reacts with water,
danger of fire and of etching!

ATTENTION! Ne mettez pas le liquide remplissage en
contact avec l'eau: danger d'incendie et brulure!

1. Fühler und Kapillarrohr dürfen im Normalbetrieb nicht zugänglich sein.
Bulb and capillary tube are not allowed to be accessible at normal operation.
2. Fühler einschließlich der Verbindungsstelle zum Kapillarrohr müssen einen zusätzlichen mechanischen Schutz haben (z.B. Schutzrohr).
Bulb including the junction point to the capillary tube must have a mechanical protection (for example: protection tube).
3. Wird das Kapillarrohr in sachgereifem Gebrauch bewegt, muß der Bereich der Biegestelle zusätzlich geschützt werden.
If the capillary tube is moved at the proper using, the area of the bending place must be additionally protected.

Schutz-Temperatur-Begrenzer
fest eingestellt bei/
thermal cut-out fixed set at:
509°C -26K "AUS/OFF"
Ohne Bruchsicherung/
Without fail safe function

Kontakte schalten nach Erreichen der eingestellten Temperatur aus und werden gesperrt. Nach genügender Abkühlung des Temperaturfühlers kann durch Drücken des Rücksteilknopfes wieder eingeschaltet werden.
Contacts switch off after achieving the adjusted temperature and will be blocked. After sufficient cooling of the sensor thermal cut-out can be reset by pressing the reset button.

➡ Korrekturfaktor/correction factor: $c = 0,20$ [K/K]
(bez. auf Umgebungs-temp./based on ambient temperature)

This document is exclusively created for you for the signed 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 claim of existing or future property rights remains unaffected.		Blank No.	EN Mat No.	Scale Unit
		Material		Scale
		Surface Texture ISO 1302		
		General Tolerances ISO 2768 v		
3	DD001	2010-12-15		
2	E12779	2009-03-12	CAD	Date
1	E10120	2008-02-15	Create	2008-02-13
Cha.	Information No.	Date	Proc.	2009-03-12
F.Rit.	E10052	2008-02-13	Ref.	2009-03-12
		EGO Schutz-Temperatur-Begrenzer EGO Thermal cut-out		
Drawing No.		Sh.No.	Ver.	Stat.
55.32582.800		901	2 F	1
Origin	Reactor	Reply	Reference	
5	6	7	8	