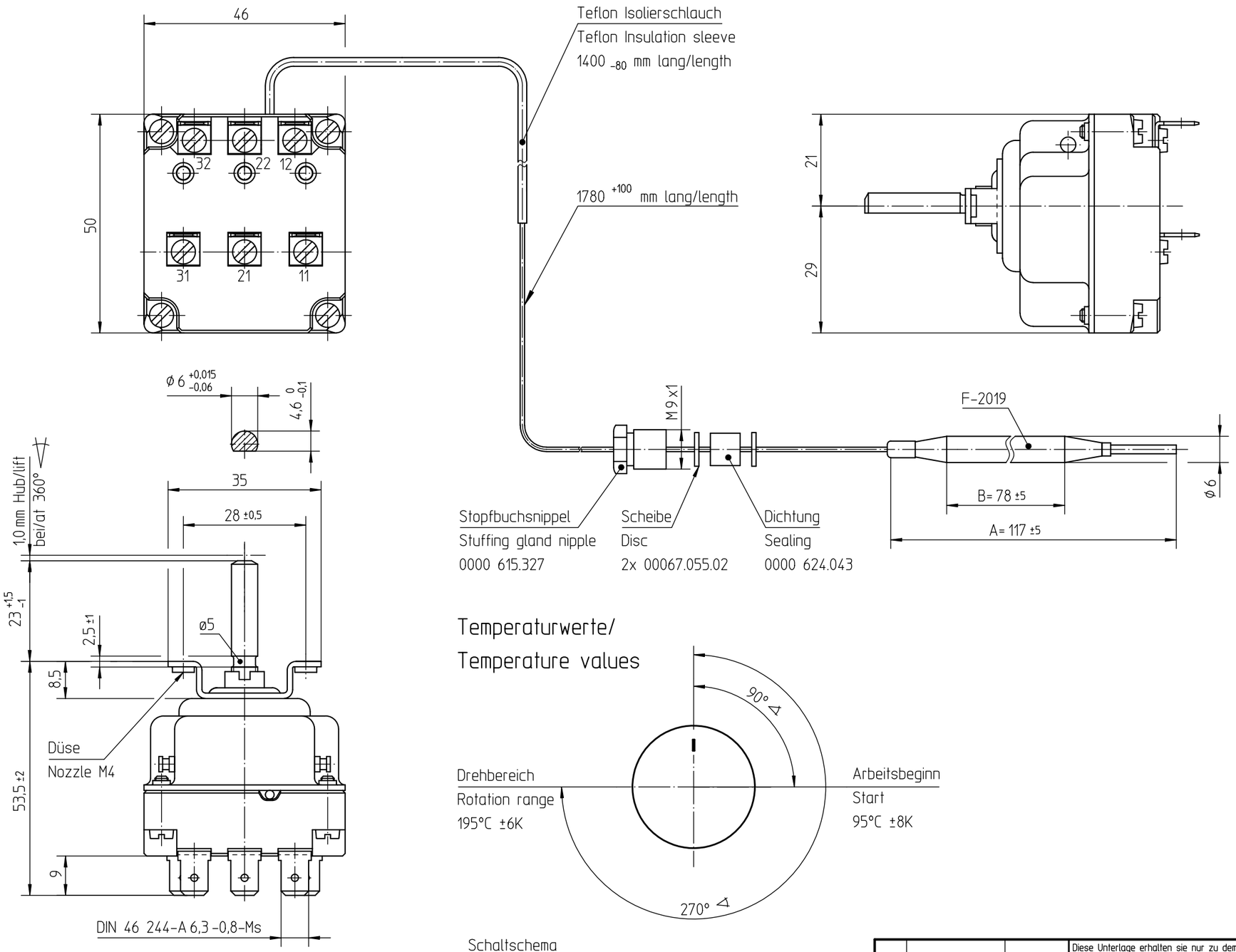
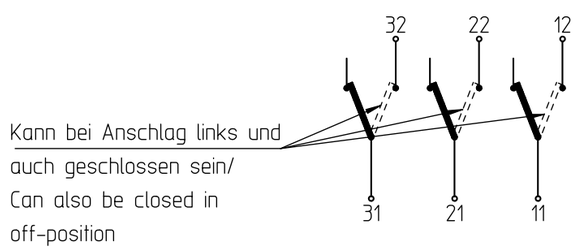


Temperaturwerte/
Temperature values

Schaltschema
Wiring diagram



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

1x Verschraubung/Screwing	0000 615.401
1x Mutter SW 17/Nut	0000 615.402
2x Dichtring/Sealing	0000 631.015

Kann geliefert werden.
Bei Bedarf bitte separat bestellen/
can be supplied
If part is required please order separately

Genehmigte technische Daten/Approved technical datas
55.34000.000, Bl.901

Bemerkungen/Notes:

Normalklima/Standard atmosphere DIN EN 60068-1 (23±2)°C
Temperaturen sind AUS-Werte/Temperatures are OFF values
Schaltdifferenz/Differential: (7±3,5)K
(im Werksnormbad/in E.G.O. standard bath)
Min. Fühlertemperatur/Min. sensor temperature: -10°C (DC)
Max. Fühlertemperatur/Max. sensor temperature: 280°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 C)
Kunden-Zeichnungs-Nr./Customer drawing-No.:

Korrekturfaktor/correction factor: c = 0,32 [K/K]
(bez. auf Umgebungstemp./based on ambient temperature)

Änd.	Mitteilung Nr.	Datum
Erst.	E07187	08.08.2006

Diese Unterlage erhalten sie nur zu dem vereinbarten Zweck anvertraut. Jegliche Art der Vervielfältigung, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes ist nicht gestattet soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz.
Alle Rechte an bestehenden und künftigen Schutzrechten bleiben vorbehalten.

CAD	Datum	Name
Erst.	08.08.2006	POSOVSKY
Bearb.	09.08.2006	POSOVSKY
Freig.	09.08.2006	POSOVSKY

E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH
D-75038 Oberderdingen

E.G.O.-Wnr. . EN-Wnr. .
Werkstoff .
Oberflächenangaben nach ISO 1302
Freimaßtoleranz ISO 2768-v
Maßstab 1:1

Bezeichnung
EGO Temperaturregler
EGO Thermostat
.

Zeichnungsnummer	Blattnr.	Ver.	Stat.	Blätter	Dok.	Fremd.
55.34035.090	901	0	F	1	.	.

Urspr. . Ers. f. 55.34035.090 Bl001 Ers. d. . Ref.RM