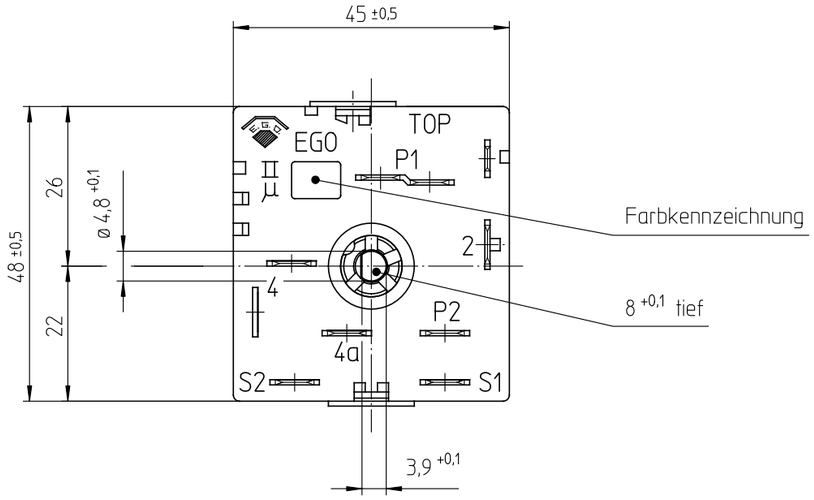
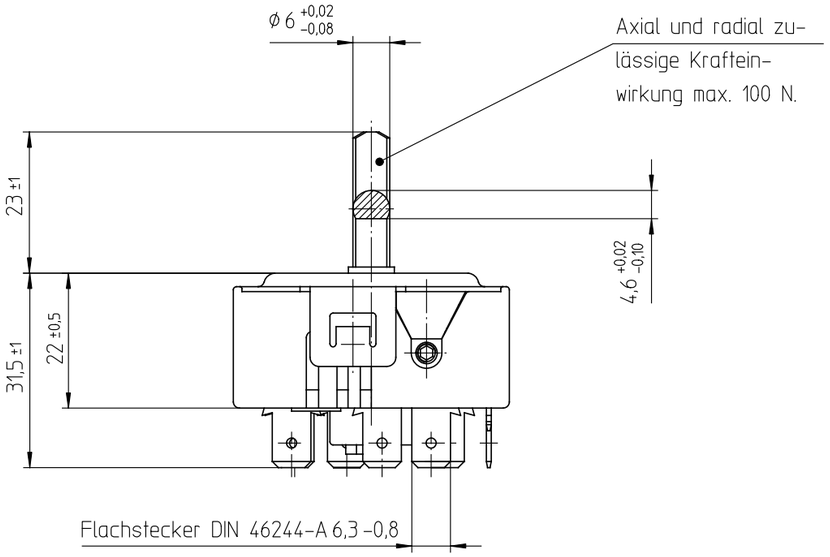
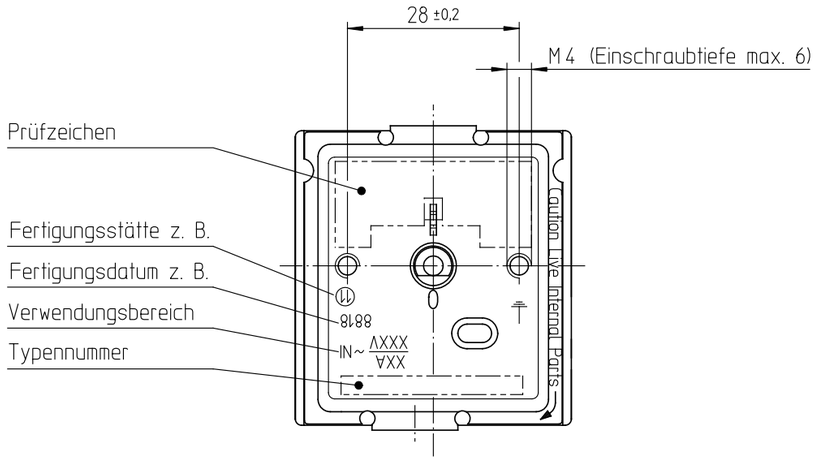
KZch	Stck
EAC	
EAE	
EG	
ENO	
EPB	
EPC	
EPD	
ER	
ERB	1
ERE	1
ERI	
ERK	
ERP	
ERS	
EWS	
FPS	
FPV	
FQS	
FWA	
FWB	
FWQ	
FWS	
FWT	
KE	
KEL	
KKR	1
QTW	2
RKA	
SAF	1
SAP	1
SFD	
SFR1	2
SFR2	
SFR3	
SFR4	
SFR5	
SP	
SQ	3
SWA1	
SWA2	
SWB	
SWE1	
SWE2	
SWW	
VEA	1
VEZ1	
VEZ4	
VEZ5	
VEZ7	
VEZ8	
VEZ10	
VEZ11	1
VEZ13	
VEZ15	
VIH	1
VIP	1
VIT	
WMK	
WMW	



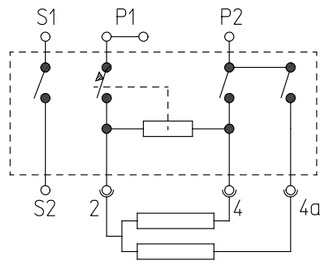




Anmerkung:

1. Der Regler muß im eingebauten Zustand in die Schutzmaßnahmen des Gerätes einbezogen werden!
2. Die Technischen Anschlußbedingungen der EVU's sind zu beachten!

Schaltschema in "AUS"-Stellung



Technische Daten:

1. Schaltleistung
   - P1 – 2 7/400, 13/240 Prüfklasse II μ-Abstand
   - P2 – 4 7/400, 13/240 +++ > 3 mm
   - P2 – 4a 7/400, 13/240 > 3 mm, Gesamtleistung P2-4 und P2-4a max. 13 A
   - S1 – S2 0,6/400 +++
2. Max. Umgebungstemperatur: 125 °C
3. Erhöhte Kriechstromfestigkeit (K)
4. Arbeitsbereich: 52–308° (rechtsdrehend steigend) Zweikreiszuschaltung (P2-4a) bei 340° (Endanschlag). Diese Funktion bleibt solange erhalten, bis die Achse wieder in Nullstellung zurückgedreht wird.
5. Stufenlose Leistungsfreigabe 6–70 % (97.50900.521)
6. Abweichnung der Achsfläche max. ±3° (0-Stlg.)

Typennummer	V AC Spannung	A Stromstärke	Farbkennzeichnung	Genehmigungen
50.55131.100	120	13	grün	X
50.55101.100	200	13	grün	X
50.55071.100	240	13	blau	X
50.55031.100	400	7	rot	X
50.55021.100	230	13	—	X

Genehmigungen: VDE, EZ 17, S, N, D, FI, KEMA KEUR, ÖVE, SP, BEAB, SEC

5	RE0244	12.03.1998
4	ER6905	03.07.1996
3	ER6635	12.01.1996
2	ER6541	27.06.1995
1	ER6345	13.02.1995
Änd.	Mitteilung Nr.	Datum
Erst.	0760ER	30.01.1995

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
	Bearb.	13.03.1998	DOSSING
	Freig.	13.03.1998	REICHERT

E.G.O.-Wnr. EN-Wnr.

Werkstoff

Oberflächenangaben nach ISO 1302

Freimaßtoleranz ISO 2768-c

Maßstab 1:1

Bezeichnung

EGO Energieregler

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

Zeichnungsnummer	Blattnr.	Ver.	Stat.	Blätter	Dok.	Fremd.
50.55XX1.100	001	2	F			

Urspr. | Ers. f. Zchg.v.30.06.94 | Ers. d. | Ref. Fertigungsplan: 97.50901.803