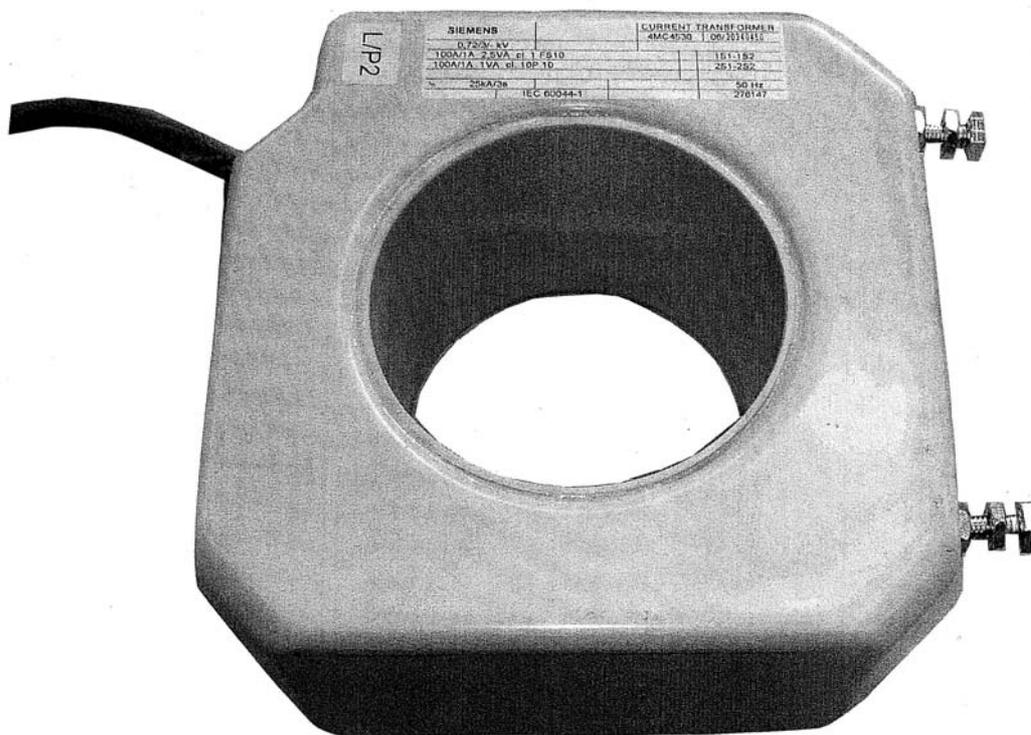


Ringkernwandler шинный трансформатор тока

KSOH
0,72 кВ



- Innenraum-Installation für gasisolierte MS- Schaltanlagen
- PVC - Vollverguß im Kunststoffgehäuse
- Für Mess- und Schutz-Einrichtungen
- Mehrkern-Ausführungen
- внутренней установки для элегазовых КРУ
- литая изоляция из ПВХ в пластмассовой оболочке
- предназначен для измерительных и защитных устройств
- вариант с несколькими сердечниками



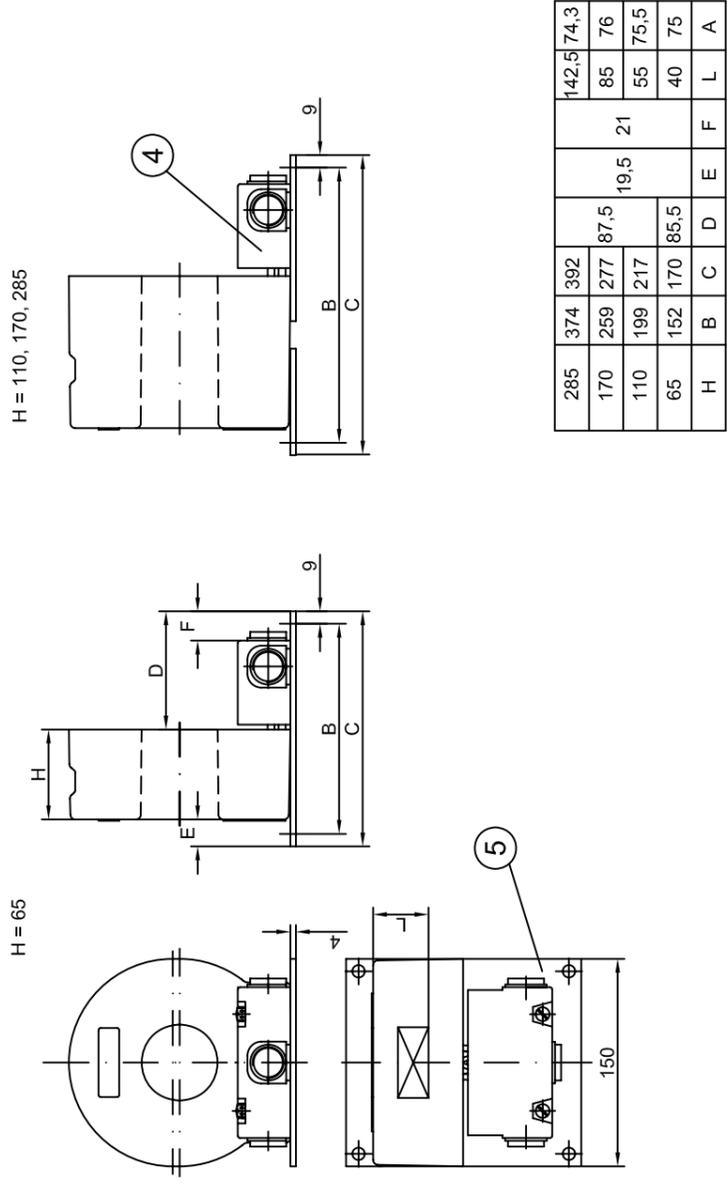
Ritz Instrument Transformers GmbH

Bergener Ring 65/67
D-01458 Ottendorf-Okrilla

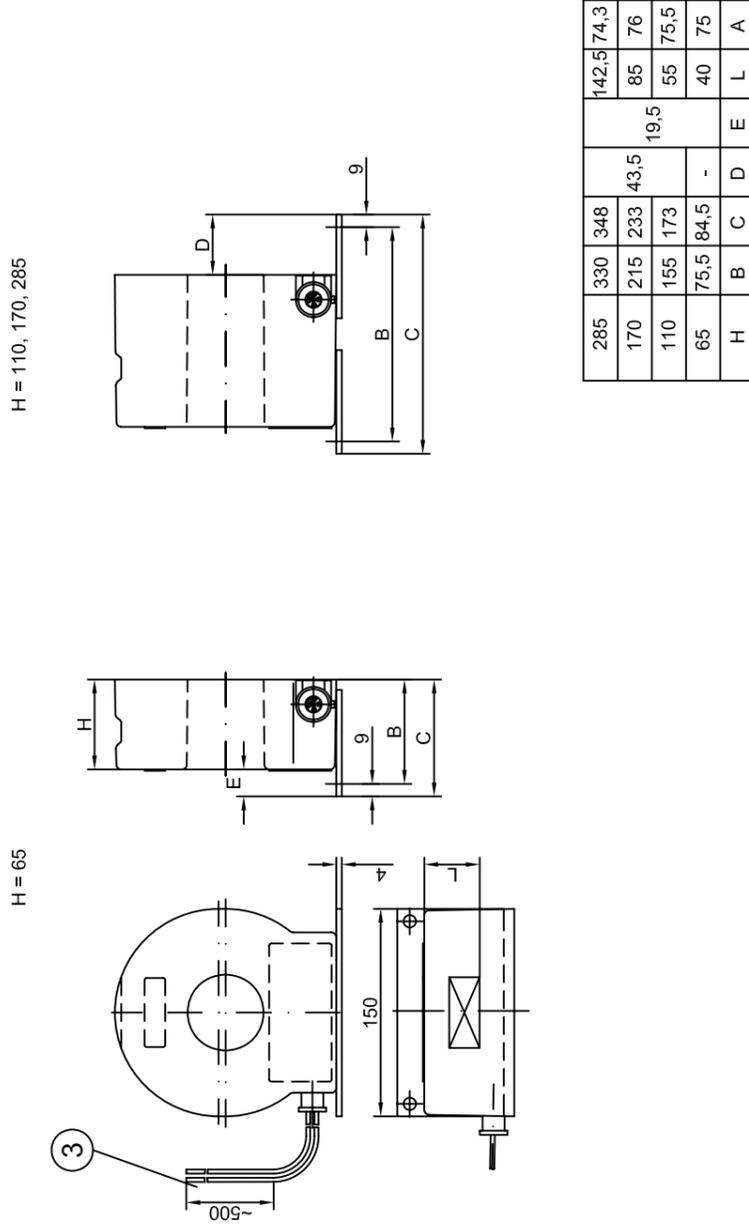
тел./факс: +49 3520562 212/216
www.ritz-international.com



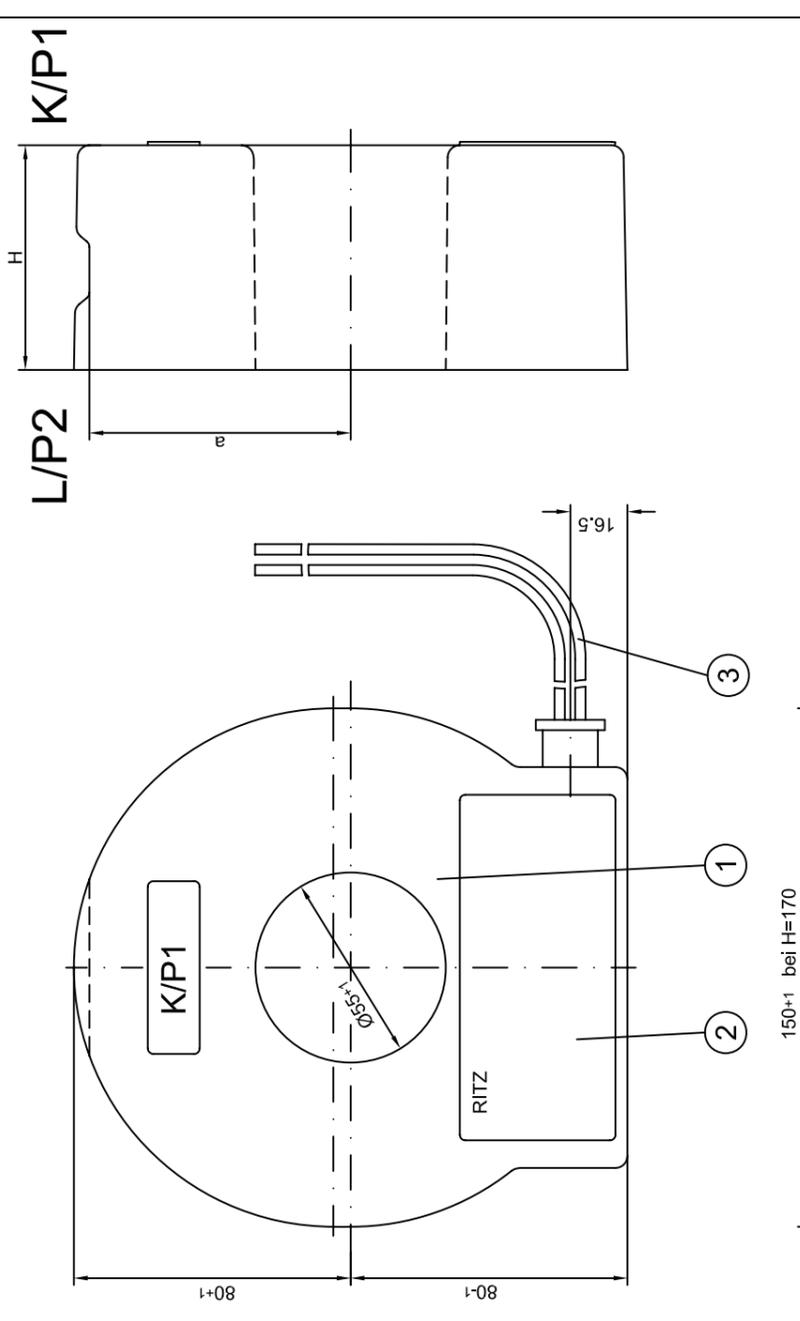
Ausführung mit Bodenplatte und Klemmenkasten option model with base plate and terminal box



Ausführung mit Bodenplatte option model with base plate and secondary leads



Ausführung mit Ausleitungen option model with secondary leads



150+1 bei H=170

285	142,5	74,3
170	85	76
110	55	75,5
65	40	75
H	L	A

Maße in mm

Geringe Maßabweichungen vorbehalten
Klimabeständig für Innenraumanlagen
gemäß FW 24 DIN 50016
max. zul. Umgebungstemperatur +60°C

1. Kunststoffgehäuse mit Gießharzausguß
2. Leistungsschild
3. Anschlußleitungen DIN 57281 HO7V-K1X4 Länge nach KA
4. Klemmenkasten
5. Bodenplatte

dimensions in mm

small deviations in dimensions are possible
climate resistant for indoor use acc.
to FW 24 DIN 50016
max. ambient temperature +60°C

1. thermoplastic housing filled with cast resin
2. rating plate
3. DIN 57281 HO7V-K1X4, length according to customer's requirements
4. terminal box
5. base plate

für Anlage 8DH

EKM	TOD	FWS	VI	VA	EBM	RD	Benennung/designation
2	060399	12.07.06	KEL				KSOH 1555 H Innenraum-Aufsteck-Stromwandler Indoor window type current transformer
1	060238	12.04.06	KEL				
Index	Änderung revision	Datum date	Name/name				
Urheberschutz n. DIN 34 copyright acc. to DIN 34							
Maßstab/scale 1:2							
Dateiname data file name M00645312.dwg (Ers.f.)/(sub.by)							
Zeichnungsnummer/drawing number MB3.6453							
Index 2							

Ringkernwandler (1-phasig)

Шинный трансформатор тока (1-фазный)

KSON**0,72 кВ**

Technische Daten

Технические данные

Primäre Bemessungsspannung	kV	номинальное напряжение $U_{ном}$	кВ	0,6
Höchste Spannung für Betriebsmittel U_m	kV	наибольшее рабочее напряжение $U_{нр}$	кВ	0,72
Bemessungsfrequenz f	Hz	номинальная частота $f_{ном}$	Гц	50
Primärer Bemessungsstrom I_N	A	номинальный первичный ток $I_{1ном}$	A	50 - 3000
Anzahl der sekundären Kerne		количество вторичных обмоток		2 - 3
Anzahl der sekundären Anzapfungen		количество вторичных зажимов		4
Sekundärer Bemessungsstrom	A	номинальный вторичный ток $I_{2ном}$	A	5; 1
Genauigkeitsklassen CL		класс точности		
- Messwicklung		- обмотки для измерений		0,2 ; 0,2s; 0,5; 0,5s;
- Schutzwicklung		- обмотки для защиты		5P; 10P
Bemessungsleistung bei $\cos \varphi = 0,8$		номинальная вторичная нагрузка $S_{2ном}$ с коэффициентом мощности / $\cos \varphi = 0,8$	В·А	5; 10; 15; 20; 30
- Messwicklung	VA	- обмотки для измерений	В·А	5; 10; 15; 20; 30
- Schutzwicklung	VA	- обмотки для защиты		FS 5 ; FS 10
Überstrombegrenzungsfaktor (Messwicklung)		номинальный коэффициент безопасности приборов $K_{бном}$ вторичных обмоток для измерений		
Genauigkeitsgrenzfaktor (Schutzwicklung)		номинальная предельная кратность $K_{ном}$ вторичных обмоток для защиты		10; 20
Thermischer Bemessungs-Kurzzeit-Strom I_{th} (1 sec.)	kA	номинальный ток односекундной термической стойкости I_T	кА	макс. 100 x $I_{1ном}$; макс. 40 кА
Prüfspannungen		испытательное напряжение		
- Bem. Steh-Wechselspannung 1Min	kV	- одноминутное промышленной частоты	кВ	3,3