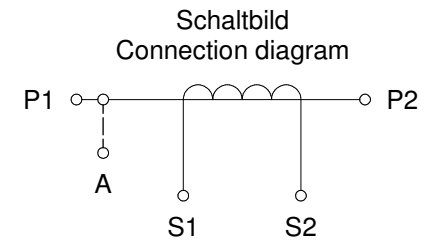
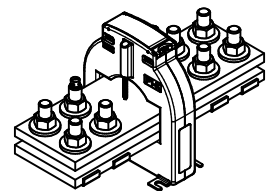
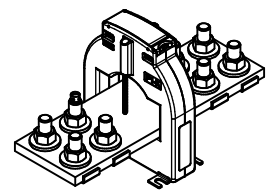


Stromschiene/Busbar		
I_N	Anzahl/Quantity	m [kg]
... ≤1240 A	1	~2,4
>1240 ... ≤2110 A	2	~4,2

Schienenbelastbarkeit gemäß DIN 43671
35°C Umgebung / 65°C Schiene
current carrying capacity of busbars acc. to DIN 43671
35°C environment / 65°C bus bar



(1 : 5)



1. Sekundärabdeckung, durchsichtig, plombierbar
2. Nut und Loch für Plombierung der Sekundärabdeckung
3. Sekundäranschluß M5, Schraube Plus-Minus Schlitz, max. 6 mm²(flexibel)/10 mm²(massiv) Anziehdrehmoment 3,5 Nm
4. Primärleiterbefestigung, Schraube Plus-Minus Schlitz, berührungssicher Anziehdrehmoment max. 0,5 Nm
5. Fußbefestigung
6. Leistungsschild
7. Spannungsabgriff M5, Anziehdrehmoment max. 3,4 Nm
8. Primäranschlussbolzen: 8x M12x40 (1 Schiene) 8x M12x60 (2 Schienen) Anziehdrehmoment nach DIN 43673-1

1. Secondary terminal cover, transparent, sealable
2. Slot and hole to seal terminal cover
3. Secondary terminals M5, Phillips recessed head screw, max. 6 mm²(flexible)/10 mm²(solid) tightening torque 3,5 Nm
4. Primary fixing device, Phillips recessed head screw, contact-safe tightening torque max. 0,5 Nm
5. Mounting feet
6. Rating plate
7. Voltage connection M5, tightening torque max. 3,4 Nm
8. Primary bolts: 8x M12x40 (1 busbar) 8x M12x60 (2 busbars) tightening torque acc. to DIN 43673-1

EKN	VNT	VNO	RAN	RHN	RHQ				
Die Zeichnung und darin enthaltene Informationen sind Eigentum von Ritz. Sie sind vertraulich und dürfen nicht verbreitet oder kopiert werden ohne schriftliche Genehmigung. Sie sind auf Verlangen zurückzugeben. Schutzrechtsanmeldung behält sich Ritz vor.									
This drawing and all information there on is property of Ritz. It is confidential and must not be made public or copied unless authorised in written by Ritz. It must be returned on demand. Ritz reserves the right to file intellectual property right.									
4	100103	12.10.11	Hu		Datum/date	Name/name	Benennung/designation		
3	090203	10.11.09	EL	Bear. drawn	19.05.1999	IL	KS 120-08 Aufsteck - Stromwandler mit Stromschiene Window Type Current Transformer with Busbar Maßbild / Outline Drawing		
2	080067	06.06.08	Hu	Gepr. checked	07.03.2013	Hu			
1	999538	18.05.99	IL	Maße in mm / All dimensions in mm					
Index			Änderung revision		Datum date				
Geringe Maß- und Gewichtsabweichungen vorbehalten Small deviations in dimensions and weight are possible									
Urheberschutz nach copyright acc. to DIN ISO 16016			Gewicht ca. weight approx.		Maßstab/scale bei / ref. to DIN A3		Dateiname data file name		Blatt / page
3			50		≤1,9		M00560014.idw		von / of
2			40		≤1,3		M00560014.idw		4
1			30		≤0,9		M00560014.idw		
Größe/size			T		m [kg]		M00560014.idw		