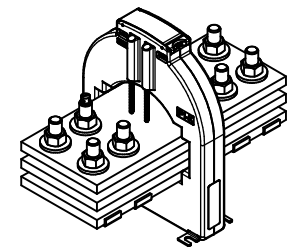
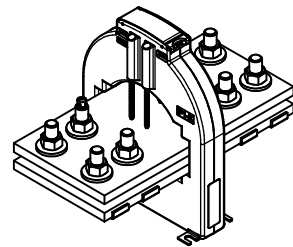
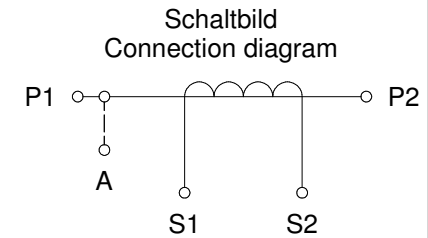


(1:5)



Stromschiene/Busbar				
I_N	Anzahl/Quantity	B	C	m [kg]
... ≤2860 A	2	120	60	~5,3
>2860 ... ≤3260 A	3	100	50	~6,5

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. 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 M12x60 (2 Schienen) 8x M12x80 (3 Schienen) Anziehdrehmoment nach DIN 43673-1

1. Secondary terminal cover, transparent, sealable
2. Slot and hole for 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 M12x60 (2 Busbars) 8x M12x80 (3 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						Datum/date	Name/name	Benennung/designation	
3	120189	12.10.11	Hu	Bear. drawn	12.05.1999	LUEDKE	KS 160-12		
2	090203	10.11.09	EL	Gepr. checked	07.03.2013	Hu	Aufsteck - Stromwandler mit Stromschiene Window Type Current Transformer with Busbar		
1	080067	06.06.08	Hu	Maße in mm / All dimensions in mm					
Index	Änderung revision	Datum date	Name name	Geringe Maß- und Gewichtsabweichungen vorbehalten Small deviations in dimensions and weight are possible					
Urheberschutz nach copyright acc. to DIN ISO 16016						Zeichnungsnummer/drawing number		Index	
Gewicht ca. weight approx.						MB3.5601		3	
Größe/size		T	m [kg]	Dateiname data file name		M00560113.idw		Blatt / page 1 von / of 1	