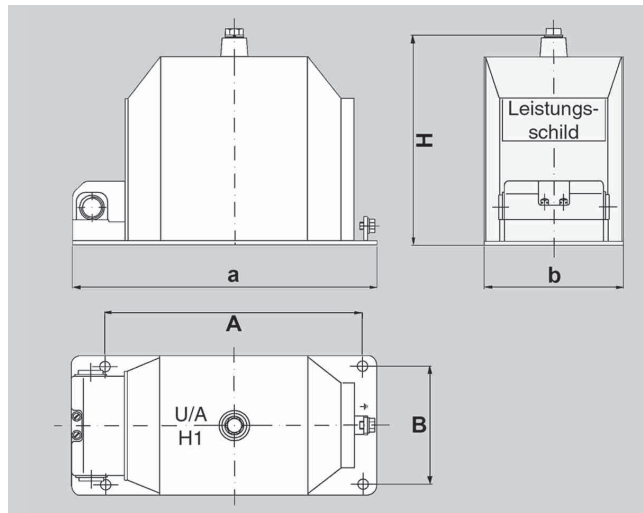




# VES

## Spannungswandler Innenraum

VES 12 | 17,5 | 24



TYP VES Abmessungen mm			
	VES 12	VES 17,5	VES 24
A	270	270	280
B	125	125	150
a	320	320	354
b	148	148	178
H	220	220	280

TYP VES					
			VES 12	VES 17,5	VES 24
U <sub>m</sub>		kV	12	17,5	24
Prüfspannungen		kV	28 28 75	38 38 95	50 50 125
Primäre Bemessungsspannung – U <sub>PN</sub>		V	10000/√3 11000/√3	13800/√3 15000/√3	20000/√3 22000/√3
Sekundäre Bemessungsspannung – U <sub>SN</sub>		V	100/√3   110/√3		
Sekundäre Bemessungsspannung der Erdschlusswicklung (en)		V	100/3   110/3		
Nennleistung in Klasse	0,2	VA	20	20	20
	0,5	VA	50	50	50
	1,0	VA	100	100	100
Sekundärer thermischer Grenzstrom		A	6	6	6
Nenn-Langzeitstrom bei 1,9 x U <sub>n</sub> / 8h		A	6	6	6
Frequenz		Hz	50 60		
Gewicht		kg	19	19	27

Technische Änderungen vorbehalten



GERMANY HAMBURG • WIRGES • KIRCHAICH • DRESDEN  
AUSTRIA MARCHTRENK | HUNGARY KECSKEMÉT | CHINA SHANGHAI | USA LAVONIA

