



# Metallgekapselte Spannungswandler

## 12 - 40,5 kV

### einpolig isoliert



Technische Daten						
Typ	GBEIN 12/0 GBEAN 12/0		GBEIN 24/0 GBEAN 24/0		GBEI 36, GBEI 40,5 GBEA 36	
Betriebsspannung $U_m$	12 kV		24 kV		36 kV / 40,5 kV	
mit Innenkonus (Zeichnung bitte anfordern)	MB 3.5851 (GBEIN 12/0 ... GBEIN 24/0)		MB 4.4574			
mit Außenkonus (Zeichnung bitte anfordern)	MB 4.5857 (GBEAN 12/0 ... 24/0)		MB 3.6902			
Steckergröße Innenkonus	0, 1, 2		1, 2			
Steckergröße Außenkonus	A, B, C		A, B, C			
Primäre Bemessungsspannung [V]	5000/ $\sqrt{3}$ ... 11000/ $\sqrt{3}$		10000/ $\sqrt{3}$ ... 20000/ $\sqrt{3}$		22000/ $\sqrt{3}$ ...36000/ $\sqrt{3}$	
Sekundäre Bemessungsspannung [V]	100/ $\sqrt{3}$   110/ $\sqrt{3}$   110;100/ $\sqrt{3}$					
Anzahl der Messwicklungen	1 oder 2 (optional: mit Erdchlusswicklung 100:3 V oder 110:3 V)					
Klassengenauigkeit	0,2	0,5	1	0,2	0,5	1
max. Bemessungsleistung [VA]	25	60	180	50	120	250
Sekundärer therm. Grenzstrom	7 A		10 A			
Standards	DIN VDE, IEC, ANSI, BS, CSA, AS, ÖVE, SEV, ...					
Bemessungsfrequenz	50 Hz oder 60 Hz					
Nennspannungsfaktor	1,9 Un / 8 h					
Nennlangzeitstrom	6 A / 8 h					

Von den Tabellen abweichende Spezifikationen bitten wir anzufragen.

Unser Produktionsprogramm umfasst neben diesen Standardtypen eine Vielzahl weiterer Bauformen.

Ausführlichere Informationen und Datenblätter bitten wir anzufordern.

