

8. Technische Daten

Nennspannung:	3*400 V \pm 10 %; 50 Hz – 60 Hz	
Strombelastbarkeit	32 A Drehstrom	
Eigen-Anschlussleistung	„Netz aktiv“ 7 VA, $\cos \varphi \sim 0.4$	
Schutzklasse	Schutzklasse I nach: EN / IEC 61010-1, VDE 0411-1	
Messkategorie	II	
Verschmutzungsgrad	2	
EMV	EN 61326-1	
Messbereich	0,08 mA ... 10,0 mA AC	
Eigenabweichung	4 % vom Messwert \pm 40 μ A	
Betriebsmessabweichung	6 % vom Messwert \pm 60 μ A	
Stromquelle Fehlerstrom für das Prüfgerät	N (Differenzstromverfahren), PE (1kOhm Messwiderstand)	
Bereich Stromquelle	0,08 mA ... 10,0 mA AC	
Umgebungsbedingungen:	Höhe bis 2000 m ü. NN	
Temperaturbereich:		
Arbeitstemperatur	0,0 °C bis 35,0 °C	
Lagertemperatur	-20,0 °C bis 60,0 °C	
maximale rel. Feuchte:		
linear abnehmend	80,0 % bei 30,0 °C	
nicht kondensierend	60,0 % bei 40,0 °C	
Schutzart	IP 40 bei geöffnetem Koffer IP 67 bei geschlossenem Koffer	
Abmessungen H x B x T	[mm]	170 x 410 x 350
Gewicht	4,2 kg	