



Universalmessgerät für die Hutschiene

Type:
UMG 103



Besonderheiten

- Kommunikation**
 - Protokolle: Modbus RTU / Slave
- Schnittstelle**
 - RS485
- Messgenauigkeit**
 - Arbeit: Klasse 0,5 (... / 5 A)
 - Strom: 0,5 %
 - Spannung: 0,2 %

- Spannungsqualität**
 - Oberschwingungen bis zur 25sten Harmonischen, ungerade
 - Unsymmetrie
 - Verzerrungsfaktor THD-U
 - Verzerrungsfaktor THD-I

- Netze**
 - TN-, TT-Netze

- Netzvisualisierungssoftware**
 - GridVis®-Basic (im Lieferumfang)

Detaillierte Gerätebeschreibung/Katalogseiten finden Sie unter: www.mueller-ziegler.de



Preis

UMG 103 Geräteübersicht								
Vierleiter-Universalmessgerät; 50/60 Hz; Stromwandler .../1/5 A; inklusive Programmier- und Auswertesoftware GridVis®-Basic								
Messspannung	Betriebsspannung	Betriebsspannung	RS485 (Modbus RTU)	Abmessung in mm (H x B x T)	Gewicht in g	Typ	Artikel-Nr.	Preise auf Anfrage!
240 / 415 V AC	L-N: 115 ... 240 V AC aus 1er Phase ±10 % vom Nennbereich	L-N: 80 ... 240 V AC aus 3 Phasen ±10 % vom Nennbereich		98 x 71,5 x 46	150	UMG 103	52.18.001	

* Die Betriebsspannung wird aus der Messspannung gewonnen.

UMG 103 (UL) Geräteübersicht								
Vierleiter-Universalmessgerät; 50/60 Hz; Stromwandler .../1/5 A; inklusive Programmier- und Auswertesoftware GridVis®-Basic								
Messspannung	Betriebsspannung*	Betriebsspannung*	RS485 (Modbus RTU)	Abmessung in mm (H x B x T)	Gewicht in g	Typ	Artikel-Nr.	Preise auf Anfrage!
127 / 240 V AC	L-N: 100 ... 127 V AC ±10 % vom Nennbereich	L-N: 25 ... 127 V AC ±10 % vom Messbereich		98 x 71,5 x 46	150	UMG 103	52.18.011	

* Die Betriebsspannung wird aus der Messspannung gewonnen.