

NEU



Klasse A Spannungsqualitätsanalysator mit RCM

Type:
UMG 512

!

Besonderheiten

<p>Kommunikation</p> <ul style="list-style-type: none"> • Profibus (DP/V0) • Modbus (RTU, TCP, Gateway) • TCP/IP • BACnet (optional) • HTTP (frei konfigurierbare Homepage) • FTP (File-Transfer) • TFTP (automatische Konfigurierung) • NTP (Zeitsynchronisierung) • SMTP (E-Mail-Funktion) • DHCP • SNMP 	<p>Spannungsqualität</p> <ul style="list-style-type: none"> • Oberschwingungen bis zur 63sten Harmonischen, gerade / ungerade • Flickermessung • Kurzzeitunterbrechungen (ab 10 ms) • Transientenrekorder (> 39 µs) • Einschaltströme (> 10 ms) • Unsymmetrie • Halbwellen-Effektivwertaufzeichnungen (bis zu 11 Min.) • Ereignisse in Wellenform darstellbar 	<p>2 digitale Eingänge</p> <ul style="list-style-type: none"> • Impulseingang • Logikeingang • Zustandsüberwachung • HT / NT-Umschaltung
<p>Schnittstellen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ethernet • Profibus (DSUB-9) • RS485 Modbus (Klemmleiste) 	<p>Messdatenspeicher</p> <ul style="list-style-type: none"> • 256 MByte Flash • 32 MB SDRAM 	<p>2 digitale Ausgänge</p> <ul style="list-style-type: none"> • Impulsausgang kWh / kvarh • Schaltausgang • Grenzwertausgang • Logikausgang
<p>Messgenauigkeit</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arbeit: Klasse 0,2 S (... / 5 A) • Strom: 0,2 % • Spannung: 0,1 % 	<p>Programmiersprache</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grafische Programmierung • Jasic®-Programmiersprache • SPS-Funktionalität 	<p>Temperaturmesseingang</p> <ul style="list-style-type: none"> • PT100, PT1000, KTY83, KTY84
	<p>Netze</p> <ul style="list-style-type: none"> • IT-, TN-, TT-Netze • 3- und 4-phasige Netze 	<p>RCM - Residual Current Monitoring</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 Differenzstromeingänge
		<p>Netzvisualisierungssoftware</p> <ul style="list-style-type: none"> • GridVis®-Basic (im Lieferumfang)

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

€

Preis

UMG 512														
Geräteübersicht														
Drei- / Vierleiter-Energiemessgerät; Stromwandler ..1/5 A; inklusive Programmier- und Auswertesoftware GridVis®-Basic														
Versorgungsspannung	Stromeingänge	RCM	Temperatur	Speicher	Digital	Software	Schnittstellen			Abmessung in mm (H x B x T)	Gewicht in kg	Typ	Artikel-Nr.	Preise auf Anfrage!
95 ... 240 V AC, 80 ... 280 V DC ±10 % vom Nennbereich	4 Spannungs- & 4 Stromeingänge	2 Differenzstromeingänge (RCM) mit Ausfallüberwachung	1 Temperaturmesseingang	Speicher: 256 MB Flash	2 Digitaleingänge & 2 Digitalausgänge	Homepage mit Power Quality Momentaufnahme	RS485	Ethernet 100 base T	Profibus DP V0 über DSUB-9-Buchse *					
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	144 x 144 x ca. 81	ca. 0,1	UMG 512	52.17.001	
Option zu den Geräten											BACnet	52.17.081		