

MMI 12RCM – Modulare Messtechnik für die Hutschiene

Download
Datenblatt



MMI 12RCM

Das Modul MMI 12RCM ist ein Strommodul zur Anbindung an ein MMU 3 oder jedes andere Mastergerät mit Local Bus-Anschluss. Mit jedem MMI 12RCM lassen sich bis zu 12 Fehlerströme messen. Das MMI 12RCM lässt sich mit einem RJ45-Kabel über die Local Bus-Schnittstelle mit anderen Geräten verbinden. Bei maximal 5 miteinander verbundenen Modulen können so bis zu 60 Fehlerströme gemessen werden. Die Stromeingänge sind für Differenzstromwandler (z.B. Typ RCM-CT) ausgelegt und bieten einen Anschluss über Steckkontakte.

Einsatz:

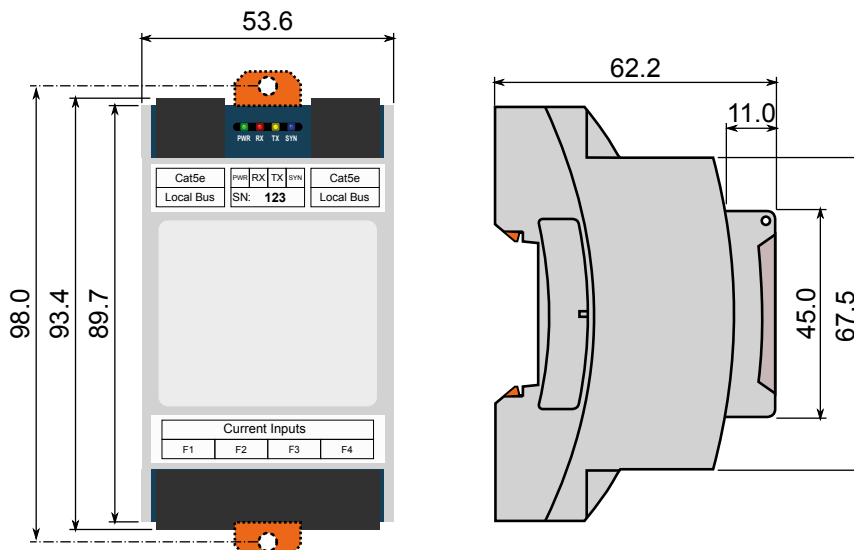
Das Gerät wird zur kontinuierlichen Überwachung von Fehlerströmen eingesetzt.



Versorgungsspannung	Messspannung		Mess- eingänge	Funktionen			Kommunikation					Typ	Artikelnummer	
	5 - 1470 V LL	8 - 620 V LL		Digitale Ein- / Ausgänge	Speicher- größe in MB	Uhr	Local Bus	RS485	Ethernet	Gateway Modbus-Master	USB			
•*	-	-	12I	-	-	-	•	-	-	-	-	-	MMI 12RCM	10.55.9000

* über Local Bus

Maßbilder



Technische Spezifikation – MMI 12RCM

MMI 12RCM		
Kommunikation	Schnittstellen	Local Bus
	Kommunikationsprotokolle	Interner Bus
Elektrischer Anschluss	Versorgungsspannung	Versorgung über Local Bus
	Leistungsaufnahme	1,5 W
	Überspannungskategorie	Abhängig vom verwendeten Stromwandler
	Stromwandler	12x 20 mA (Differenzstromwandler)
	Überlast Strom	Permanent: 100 mA AC / Spitzenüberlast für max. 1 Sec: 1 A AC
	Eingangsimpedanz Strom	10 Ohm
	Eingangsbürde Strom	< 0,01 VA
	Abtastrate	6,4 kHz
Mechanische Eigenschaften	Temperaturbereich Betrieb	-25 ... 60 °C bei < 95 % rel. Luftfeuchte
	Temperaturbereich Lager	-40 ... 80 °C bei < 95 % rel. Luftfeuchte
	Schutzart Front / Gesamt	IP 40 / IP 20
	Abmessungen BxHxT	54 x 94 x 61 mm
	Gewicht	0,1 kg

* je nach Variante