

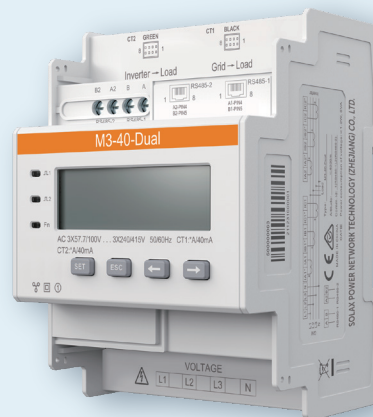
Zubehör



M1-40



M3-40



M3-40-Dual



Plug-and-Play-CT-Lösung für einfache Installation



Unterstützt Fernkonfiguration über die SolaXCloud-APP



50 ms Bildwiederholfrequenz für präzisere und schnellere Steuerung



Trennt Ströme für erhöhte Sicherheit



Intelligente Phasenfolge- und CTRichtungsanpassung, automatische Lösung von Installationsproblemen



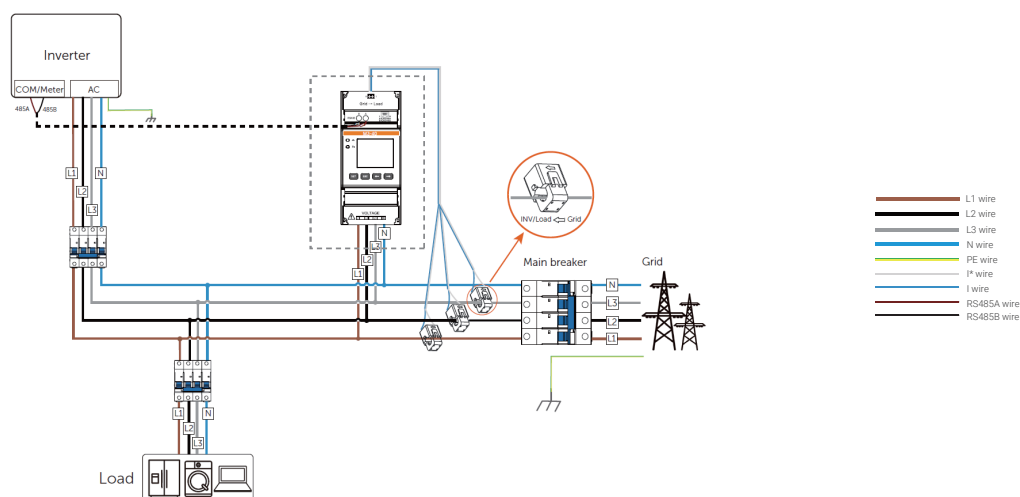
Kann die Leistung vom Netz und Wechselrichtern von Drittanbietern simultan überwachen*

* Nur vom Zwei-Kreis-Modell unterstützt: M3-40-Dual

	M1-40	M3-40	M3-40-Dual
Netztyp	1P2W	3P3W / 3P4W	
Nennspannung	220 V ~ 240 V	3 × 220 / 380 V ~ 3 × 240 / 415 V	3 × 57,7 / 100 V ~ 3 × 240 / 415 V
Betriebsspannung	100 V ~ 288 V	100 V ~ 280 V	50 V ~ 480 V
Stromstärke		*A / 40 mA	
Empfohlene CT-Spezifikation	100 A / 40 mA	100 A / 40 mA, 200 A / 40 mA, 400 A / 40 mA, 600 A / 40 mA	
Empfohlene Rogowskis-Spulenspezifikation	/	1000A / 40 mA, 1500A / 40mA	
Leistungsaufnahme	< 1,2 W	< 1,5 W	< 1,2 W
Klassifizierung Messgenauigkeit		Spannung und Strom: Klasse 0,5 Wirkleistung: Klasse 1 Blindleistung: Klasse 2	
Auflösungsanforderung		Wirkleistung: 0,1W Frequenz: 0,001 Hz	
Frequenzbereich		45 Hz ~ 65 Hz	
Frequenztoleranz		0,01 Hz	
Betriebstemperatur		-40°C ~ 70°C	
Luftfeuchtigkeit		≤ 95% RH (nicht kondensierend)	
Betriebshöhe		< 4000 m	
Schutzklasse		IP20	
Abmessungen (B x H x T)	18 mm × 100 mm × 65,5 mm	45 mm × 100 mm × 65,5 mm	72 mm × 100 mm × 65,5 mm

Lösungen

M3-40 Netzwerk mit RS485-Kabel



M3-40 Kabellose Datenübertragung über Wi-BR (Wireless Bridge)

