CELSA



Auswahlhilfe Energiezähler

Stand 22.11.2026

Übersicht DMC6 Wandlermessend

Typ	Messart	Schnittstelle	Max. Strom	Breite	Zulassung	Seite
DMC6-E MID	Wandlermessung	TCP/IP	6 A	5 TE	MID	8
DMC6-M MID	Wandlermessung	M-Bus	6 A	5 TE	MID	9
DMC6-S MID	Wandlermessung	Modbus RTU	6 A	5 TE	MID	10
DMC6-LE MID	Wandlermessung	LoRa+Antenne	6 A	5 TE	MID	11
DMC6-LI MID	Wandlermessung	LoRa	6 A	5 TE	MID	12

Übersicht DMC100 Direktmessend

Typ	Messart	Schnittstelle	Max. Strom	Breite	Zulassung	Seite
DMC100-E MID	Direktmessung	TCP/IP	100 A	5 TE	MID	13
DMC100-M MID	Direktmessung	M-Bus	100 A	5 TE	MID	14
DMC100-S MID	Direktmessung	Modbus RTU	100 A	5 TE	MID	15
DMC100-LE MID	Direktmessung	LoRa+Antenne	100 A	5 TE	MID	16
DMC100-LI MID	Direktmessung	LoRa	100 A	5 TE	MID	17

Übersicht ECM6 Wandlermessend

Typ	Messart	Schnittstelle	Max. Strom	Breite	Zulassung	Seite
ECM6-E MID	Wandlermessung	Web Server, Modbus TCP/IP, HTTP, NTP, DHCP	6 A	-	MID	18
ECM6-S MID	Wandlermessung	Modbus RTU/ASCII	6 A	-	MID	19

Übersicht ECM80 Direktmessend

Typ	Messart	Schnittstelle	Max. Strom	Breite	Zulassung	Seite
ECM80	Direktmessung	Optional KNX	80 A	-	-	20
ECM80 MID	Direktmessung	Optional KNX	80 A	-	MID	21
ECM80-E MID	Direktmessung	Web Server, Modbus TCP/IP, HTTP, NTP, DHCP	80 A	-	MID	22
ECM80-M MID	Direktmessung	M-Bus	80 A	-	MID	23
ECM80-S MID	Direktmessung	Modbus RTU/ASCII	80 A	-	MID	24

Übersicht WECM40 Direktmessend

Typ	Messart	Schnittstelle	Max. Strom	Breite	Zulassung	Seite
WECM40-S MID	Direktmessung	Modbus RTU	40 A	-	MID	25

Übersicht WECM80 Direktmessend

Typ	Messart	Schnittstelle	Max. Strom	Breite	Zulassung	Seite
WECM80-E	Direktmessung	Web Server, Modbus TCP/IP, HTTP, NTP, DHCP	80 A	-	-	26
WECM80-M	Direktmessung	M-Bus	80 A	-	-	27
WECM80-S	Direktmessung	Modbus RTU/ASCII	80 A	-	-	28
WECM80 MID	Direktmessung	Optional KNX	80 A	-	MID	29
WECM80-E MID	Direktmessung	Web Server, Modbus TCP/IP, HTTP, NTP, DHCP	80 A	-	MID	30
WECM80-M MID	Direktmessung	M-Bus	80 A	-	MID	31
WECM80-S MID	Direktmessung	Modbus RTU/ASCII	80 A	-	MID	32

Produktgruppen DMC6 Wandlermessend

Abbildung	Messart	Schnittstelle	Max. Strom	Breite	QR-Code zur Produktseite	Seite
	Wandlermessung	TCP/IP	6 A	5 TE	DMC6-E MID	8
	Wandlermessung	M-Bus	6 A	5 TE	DMC6-M MID	9
	Wandlermessung	Modbus RTU	6 A	5 TE	DMC6-S MID	10
	Wandlermessung	LoRa+Antenne	6 A	5 TE	DMC6-LE MID	11
	Wandlermessung	LoRa	6 A	5 TE	DMC6-LI MID	12

Produktgruppen DMC100 Direktmessend

Abbildung	Messart	Schnittstelle	Max. Strom	Breite	QR-Code zur Produktseite	Seite
	Direktmessung	TCP/IP	100 A	5 TE	DMC100-E MID	13
	Direktmessung	M-Bus	100 A	5 TE	DMC100-M MID	14
	Direktmessung	Modbus RTU	100 A	5 TE	DMC100-S MID	15
	Direktmessung	LoRa+Antenne	100 A	5 TE	DMC100-LE MID	16
	Direktmessung	LoRa	100 A	5 TE	DMC100-LI MID	17

Produktgruppen ECM6 Wandlermessend

Abbildung	Messart	Schnittstelle	Max. Strom	Breite	QR-Code zur Produktseite	Seite
	Wandlermessung	Web Server, Modbus TCP/IP, HTTP, NTP, DHCP	6 A	-	ECM6-E MID	18
	Wandlermessung	Modbus RTU/ASCII	6 A	-	ECM6-S MID	19

Produktgruppen ECM80 Direktmessend

Abbildung	Messart	Schnittstelle	Max. Strom	Breite	QR-Code zur Produktseite	Seite
	Direktmessung	Optional KNX	80 A	-	ECM80	20
	Direktmessung	Optional KNX	80 A	-	ECM80 MID	21
	Direktmessung	Web Server, Modbus TCP/IP, HTTP, NTP, DHCP	80 A	-	ECM80-E MID	22
	Direktmessung	M-Bus	80 A	-	ECM80-M MID	23
	Direktmessung	Modbus RTU/ASCII	80 A	-	ECM80-S MID	24

Produktgruppen WECM40 Direktmessend

Abbildung	Messart	Schnittstelle	Max. Strom	Breite	QR-Code zur Produktseite	Seite
	Direktmessung	Modbus RTU	40 A	-	WECM40-S MID	25

Abbildung	Messart	Schnittstelle	Max. Strom	Breite	QR-Code zur Produktseite	Seite
	Direktmessung	Web Server, Modbus TCP/IP, HTTP, NTP, DHCP	80 A	-	WECM80-E	26
	Direktmessung	M-Bus	80 A	-	WECM80-M	27
	Direktmessung	Modbus RTU/ASCII	80 A	-	WECM80-S	28
	Direktmessung	Optional KNX	80 A	-	WECM80 MID	29
	Direktmessung	Web Server, Modbus TCP/IP, HTTP, NTP, DHCP	80 A	-	WECM80-E MID	30
	Direktmessung	M-Bus	80 A	-	WECM80-M MID	31
	Direktmessung	Modbus RTU/ASCII	80 A	-	WECM80-S MID	32



Produktinformationen "Celsa DMC6 MID TCP/IP“
Der Celsa DMC6 MID TCP/IP ist ein multifunktionaler, nur 90 mm (5TE) schmaler Zweirichtungs-Stromzähler. Der Wandlerzähler verfügt mit seiner integrierten TCP/IP Schnittstelle über eine MID B+D Zulassung und kann für Energiemanagement nach ISO 50001 sowie Energiekosten-Abrechnungen verwendet werden.
Der 3-phasen Stromzähler Celsa DMC6 MID TCP/IP eignet sich dank der Ethernet Schnittstelle mit Modbus TCP für die Einbindung in die GLT und Smart Home Systeme wie Loxone.
Für die Integration in Loxone steht ein Treiber in der Loxone Library zur Verfügung.

Technische Daten	
Artikelnummer	70033-1002
Nennstrom	5 A
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	Modbus TCP
Messung	Wandlermessung
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronischer
Displaytyp	digital
Maximalstrom	6 A
Schutzart	IP51
Teilungseinheiten	5
Impulsausgang	elektrisch
Montage	REG
Anzeigestellen	8
EAN	9506494283819

Maßzeichnungen und Ansichten


Unten


Oben


Rückseite



Produktinformationen "Celsa DMC6-M MID M-Bus "
Der Hutschienenzähler Celsa DMC6-M MID M-Bus für Wandleranschluss ist nach MID B+D zertifiziert. Der Energiezähler verfügt über eine integrierte M-Bus Schnittstelle und eignet sich für Energie Management nach ISO 50001 sowie Energiekosten-Abrechnung.

Technische Daten	
Artikelnummer	70033-1003
Nennstrom	5 A
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	M-Bus
Messung	Wandlermessung
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronischer
Displaytyp	digital
Maximalstrom	6 A
Schutzart	IP51
Teilungseinheiten	5
Impulsausgang	elektrisch
Montage	REG
Anzeigestellen	8
EAN	9508153582554

Maßzeichnungen und Ansichten


Unten


Oben



Rückseite



Produktinformationen "Celsa DMC6-S Modbus"
Der Energiezähler mit RS485 Modbus RTU Schnittstelle Celsa DMC6-S Modbus ist MID B+D zertifiziert. Die RS485 Modbus RTU Schnittstelle ist im Energiezähler integriert und eignet sich für Kostenstellen-Abrechnung, Energie Management nach ISO 50001 sowie Energiekosten Erfassung.

Technische Daten	
Artikelnummer	70033-1005
Nennstrom	5 A
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	Modbus RTU
Messung	Wandlermessung
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronischer
Displaytyp	digital
Maximalstrom	6 A
Schutzart	IP51
Teilungseinheiten	5
Impulsausgang	elektrisch
Montage	REG
Anzeigestellen	8
EAN	9505441626631

Maßzeichnungen und Ansichten


Unten


Oben



Rückseite

DMC6-LE MID | LoRa+Antenne

DMC6 Wandlermessend



Produktinformationen "Celsa DMC100-LE MID ext. Antenne "
Der Celsa DMC100-LE MID ext. Antenne ist ein 3-phasen Energiezähler mit MID Zulassung und LoRa Funk Schnittstelle und verfügt über eine interne LoRa Antenne sowie einen externen Antennen Anschluss (SMA Buchse).
Die Umschaltung zwischen interner und externer Antenne erfolgt am Display des Energiezählers. Die externe Antenne ist nicht im Lieferumfang.

Technische Daten	
Artikelnummer	70033-1022
Nennstrom	5 A
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	LoRa
Messung	Wandlermessung
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronischer
Displaytyp	digital
Maximalstrom	6 A
Schutzart	IP51
Teilungseinheiten	5
Impulsausgang	elektrisch
Montage	REG
Anzeigestellen	8
EAN	9504713756243

Maßzeichnungen und Ansichten



Unten



Oben



Rückseite



Produktinformationen "Celsa DMC6-LI MID LoRa"
Dreiphasiger Messwandler Energiezähler Celsa DMC6-LI MID LoRa für Stromwandler /5 und /1A mit MID Zulassung,
Die LoRa Funk Schnittstelle des 3-phasen Stromzählers Celsa DMC6-LI MID LoRa basiert auf dem LoRa Funkstandard. Dadurch kann der Stromzähler aus großen Entfernungen, in Gebieten ohne permanente Kommunikation oder als Roaming Device zuverlässig Daten übermitteln.

Technische Daten	
Artikelnummer	70033-1020
Nennstrom	5 A
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	LoRa
Messung	Wandlermessung
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronischer
Displaytyp	digital
Maximalstrom	6 A
Schutzart	IP51
Teilungseinheiten	5
Impulsausgang	elektrisch
Montage	REG
Anzeigestellen	8
EAN	9504711759727

Maßzeichnungen und Ansichten


Unten


Oben



Rückseite



Produktinformationen " DMC100-E MID TCP/IP "
Der 3-phasige Energiezähler DMC100-E MID TCP/IP für DIN-Schienen-Montage verfügt über eine integrierte TCP/IP Schnittstelle mit Zählerstandspeicher. Der Hutschienenzähler verfügt über eine MID B+D Zertifizierung eignet sich für Energie Management nach ISO 50001 sowie Energiekosten-Abrechnung.
Der 3-phasen Drehstromzähler DMC100-E MID TCP/IP eignet sich dank der Ethernet Schnittstelle mit Modbus TCP für die Einbindung in die GLT und Smart Home Systeme wie Loxone.
Für die Integration in Loxone steht ein Treiber in der Loxone Library zur Verfügung.

Technische Daten	
Artikelnummer	70033-1001
Nennstrom	5 A
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	Modbus TCP
Messung	Direktmessung
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronischer
Displaytyp	digital
Maximalstrom	100 A
Schutzart	IP51
Teilungseinheiten	5
Impulsausgang	elektrisch
Montage	REG
Anzeigestellen	8
EAN	9508734569493

Maßzeichnungen und Ansichten


Unten


Oben


Rückseite



Produktinformationen " DMC100-M MID M-BUS"
Der nach MID B+D zertifizierte 3-phasige M-Bus Stromzähler DMC100-M MID M-BUS verfügt über eine integrierte M-Bus Schnittstelle und eignet sich für Energie Management nach ISO 50001 sowie Energiekosten-Abrechnung.

Technische Daten	
Artikelnummer	70033-1004
Nennstrom	5 A
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	M-Bus
Messung	Direktmessung
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronischer
Displaytyp	digital
Maximalstrom	100 A
Schutzart	IP51
Teilungseinheiten	5
Impulsausgang	elektrisch
Montage	REG
Anzeigestellen	8
EAN	9507493449671

Maßzeichnungen und Ansichten


Unten


Oben


Rückseite



Produktinformationen "Celsa DMC100-S MID Modbus"
Der Drehstromzähler mit RS485 Modbus RTU Schnittstelle DMC100-S MID Modbus ist MID B+D zertifiziert. Die RS485 Modbus RTU Schnittstelle ist im Drehstromzähler integriert und eignet sich für Kostenstellen-Abrechnung, Energie Management nach ISO 50001 sowie Energiekosten Erfassung.

Technische Daten	
Artikelnummer	70033-1006
Nennstrom	5 A
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	Modbus RTU
Messung	Direktmessung
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronischer
Displaytyp	digital
Maximalstrom	100 A
Schutzart	IP51
Teilungseinheiten	5
Impulsausgang	elektrisch
Montage	REG
Anzeigestellen	8
EAN	9508799976410

Maßzeichnungen und Ansichten


Unten


Oben



Rückseite



Produktinformationen "Celsa DMC100-LE MID ext. Antenne "
Der Celsa DMC100-LE MID ext. Antenne ist ein 3-phasen Energiezähler mit MID Zulassung und LoRa Funk Schnittstelle und verfügt über eine interne LoRa Antenne sowie einen externen Antennen Anschluss (SMA Buchse).
Die Umschaltung zwischen interner und externer Antenne erfolgt am Display des Energiezählers. Die externe Antenne ist nicht im Lieferumfang.

Technische Daten	
Artikelnummer	70033-1023
Nennstrom	5 A
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	LoRa
Messung	Direktmessung
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronischer
Displaytyp	digital
Maximalstrom	100 A
Schutzart	IP51
Teilungseinheiten	5
Impulsausgang	elektrisch
Montage	REG
Anzeigestellen	8
EAN	9507477759185

Maßzeichnungen und Ansichten


Unten


Oben


Rückseite



Produktinformationen "Celsa DMC100-LI LoRa "
Der Celsa DMC100-LI LoRa ist ein 3-phasen Energiezähler mit MID Zulassung und LoRa Funk Schnittstelle.
Die LoRa Schnittstelle des 3-phasen Energiezählers Celsa DMC100-LI LoRa basiert auf dem LoRa Funkstandard.
Somit kann der Energiezähler aus großen Entfernungen, in Gebieten ohne permanente Kommunikation oder als Roaming Device zuverlässig Daten übermitteln.
Um eine stabile und performante Verbindung zum LoRa Gateway zu gewährleisten, adaptiert die LoRa Schnittstelle fortwährend die optimalen Sende und Empfangsparameter.

Technische Daten	
Artikelnummer	70033-1021
Nennstrom	5 A
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	LoRa
Messung	Direktmessung
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronischer
Displaytyp	digital
Maximalstrom	100 A
Schutzart	IP51
Teilungseinheiten	5
Impulsausgang	elektrisch
Montage	REG
Anzeigestellen	8
EAN	9506784122958

Maßzeichnungen und Ansichten


Unten


Oben

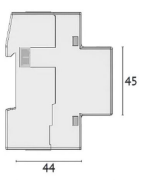

Rückseite



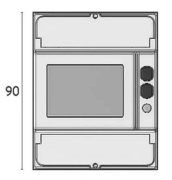
6A Dreiphasen-Energiezähler mit eingebauter Kommunikation
- Zertifizierte MID Version
- Für Ethernet-Kommunikation (Modbus TCP)
- Für 1 oder 5A Wandler
- Programmierbares Wandler-Verhältnis
- Vollständig bidirektionale Vier-Quadranten-Messungen für alle Energien und Leistungen
- Für 4-Leiter-Netze mit symmetrischer oder unsymmetrischer Last
- Klasse B gemäß EN 50470-3
- S0-Ausgang für Energieimpulsabgabe

Technische Daten	
Artikelnummer	70143-1313
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	Modbus TCP
Messung	Wandlermessung
Webserver	mit Webserver
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronisch
Displaytyp	LCD
Nennstrom	0 - 6 A A
Montage	DIN-Schienen Montage
Anzeigestellen	8
EAN	9502246619929

Maßzeichnungen und Ansichten



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2



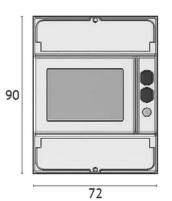
6A Dreiphasen-Energiezähler mit eingebauter Kommunikation
- Zertifizierte MID Version
- Für RS485 Modbus RTU-Kommunikation
- Für 1 oder 5A Wandler
- Programmierbares Wandler-Verhältnis
- Vollständig bidirektionale Vier-Quadranten-Messungen für alle Energien und Leistungen
- Für 4-Leiter-Netze mit symmetrischer oder unsymmetrischer Last
- Klasse B gemäß EN 50470-3
- S0-Ausgang für Energieimpulsabgabe

Technische Daten	
Artikelnummer	70143-1312
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	Modbus RTU
Messung	Wandlermessung
Webserver	ohne Webserver
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronisch
Displaytyp	LCD
Nennstrom	0 - 6 A A
Montage	DIN-Schienen Montage
Anzeigestellen	8
EAN	9502245397316

Maßzeichnungen und Ansichten



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2

Unterlagen
- Bedienungsanleitung

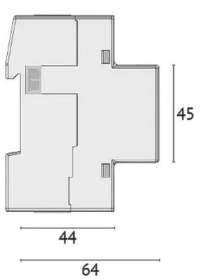


80A Dreiphasen-Energiezähler

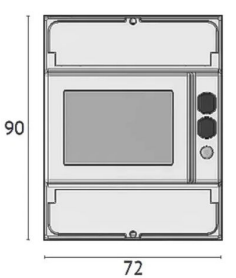
- Direktanschluss bis zu 80 A
- Vollständig bidirektionale Vier-Quadranten-Messungen für alle Energien und Leistungen
- Für 3- / 4-Leiter-Netze mit symmetrischer oder unsymmetrischer Last
- S0-Ausgang für Energieimpulsabgabe
- Erhältlich mit MID-Zertifizierung (ECM80 MID)

Technische Daten	
Artikelnummer	70143-1200
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	KNX
Messung	Direktmessung
Webserver	ohne Webserver
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronisch
Displaytyp	LCD
Nennstrom	0 - 80 A A
Montage	DIN-Schienen Montage
Anzeigestellen	8
EAN	9507448844995

Maßzeichnungen und Ansichten



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2

Unterlagen

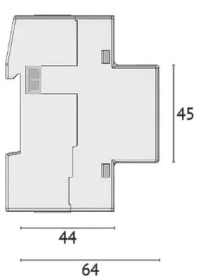
- Bedienungsanleitung



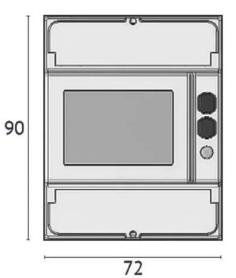
80A Dreiphasen-Energiezähler
- Zertifizierte MID Version
- Direktanschluss bis zu 80 A
- Vollständig bidirektionale Vier-Quadranten-Messungen für alle Energien und Leistungen
- Für 3- / 4-Leiter-Netze mit symmetrischer oder unsymmetrischer Last
- Klasse B gemäß EN 50470-3
- S0-Ausgang für Energieimpulsabgabe

Technische Daten	
Artikelnummer	70143-1210
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	KNX
Messung	Direktmessung
Webserver	ohne Webserver
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronisch
Displaytyp	LCD
Nennstrom	0 - 80 A A
Montage	DIN-Schienen Montage
Anzeigestellen	8
EAN	9502243126529

Maßzeichnungen und Ansichten



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2

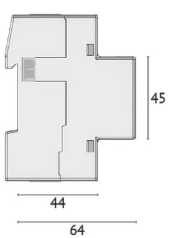


80A Dreiphasen-Energiezähler mit eingebauter Kommunikation

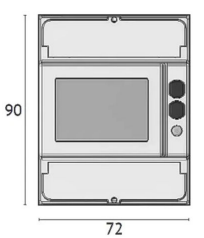
- Zertifizierte MID Version
- Für Ethernet (Modbus TCP)-Kommunikation
- Direktanschluss bis zu 80 A
- Vollständig bidirektionale Vier-Quadranten-Messungen für alle Energien und Leistungen
- Für 4-Leiter-Netze mit symmetrischer oder unsymmetrischer Last
- Klasse B gemäß EN 50470-3
- S0-Ausgang für Energieimpulsabgabe

Technische Daten	
Artikelnummer	70143-1213
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	Modbus TCP
Messung	Direktmessung
Webserver	mit Webserver
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronisch
Displaytyp	LCD
Nennstrom	0 - 80 A A
Montage	DIN-Schienen Montage
Anzeigestellen	8
EAN	9502245152113

Maßzeichnungen und Ansichten



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2

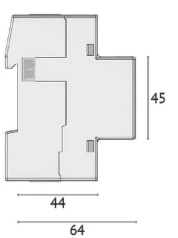


80A Dreiphasen-Energiezähler mit eingebauter Kommunikation

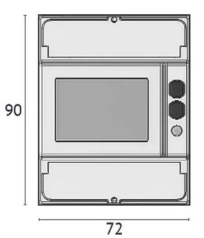
- Zertifizierte MID Version
- Für M-Bus-Kommunikation
- Direktanschluss bis zu 80 A
- Vollständig bidirektionale Vier-Quadranten-Messungen für alle Energien und Leistungen
- Für 3- / 4-Leiter-Netze mit symmetrischer oder unsymmetrischer Last
- Klasse B gemäß EN 50470-3
- S0-Ausgang für Energieimpulsabgabe

Technische Daten	
Artikelnummer	70143-1211
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	M-Bus
Messung	Direktmessung
Webserver	ohne Webserver
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronisch
Displaytyp	LCD
Nennstrom	0 - 80 A A
Montage	DIN-Schienen Montage
Anzeigestellen	8
EAN	9502244573957

Maßzeichnungen und Ansichten



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2

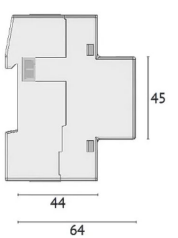


80A Dreiphasen-Energiezähler mit eingebauter Kommunikation

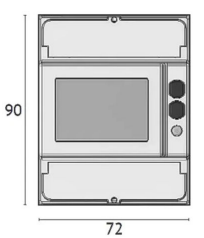
- Zertifizierte MID Version
- Für RS485 Modbus RTU/ASCII-Kommunikation
- Direktanschluss bis zu 80 A
- Vollständig bidirektionale Vier-Quadranten-Messungen für alle Energien und Leistungen
- Für 4-Leiter-Netze mit symmetrischer oder unsymmetrischer Last
- Klasse B gemäß EN 50470-3
- S0-Ausgang für Energieimpulsabgabe

Technische Daten	
Artikelnummer	70143-1212
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	Modbus RTU
Messung	Direktmessung
Webserver	ohne Webserver
Phasen	Dreiphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronisch
Displaytyp	LCD
Nennstrom	0 - 80 A A
Montage	DIN-Schienen Montage
Anzeigestellen	8
EAN	9502244522399

Maßzeichnungen und Ansichten



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2

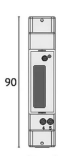
Unterlagen
• Bedienungsanleitung



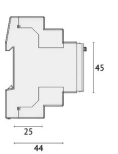
40A Einphasiger-Energiezähler mit eingebauter Kommunikation
- Zertifizierte MID Version
- Für RS485 Modbus RTU-Kommunikation
- Direktanschluss bis zu 40 A
- Vollständig bidirektionale 4-Quadranten-Messungen für alle Energien und Leistungen
- Hohe Zuverlässigkeit
- 1 DIN-Modul kompakte Größe
- Schnelle Installation
- S0-Ausgang für Energieimpulsabgabe
- LCD-Display mit 7 Hauptziffern

Technische Daten	
Artikelnummer	70143-1012
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	Modbus RTU
Messung	Direktmessung
Webserver	ohne Webserver
Phasen	Einphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronisch
Displaytyp	LCD
Nennstrom	0 - 40 A A
Montage	DIN-Schienen Montage
Anzeigestellen	7
EAN	9505341314881

Maßzeichnungen und Ansichten



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2

Unterlagen
- Bedienungsanleitung

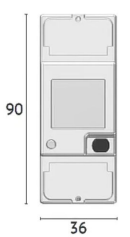


Einphasiger 80A-Energiezähler mit eingebauter Kommunikation

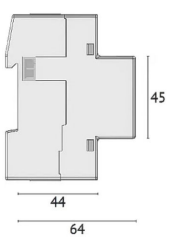
- Für Ethernet (Modbus TCP)-Kommunikation
- Direktanschluss bis zu 80 A
- Vollständig bidirektionale 4-Quadranten-Messungen für alle Energien und Leistungen
- 8 MB für Datenaufzeichnung und automatische/manuelle Datenübertragung
- S0-Ausgang für Energieimpulsabgabe
- LCD-Display mit 7 Hauptziffern
- Erhältlich mit MID-Zertifizierung (WECM80-E MID)

Technische Daten	
Artikelnummer	70143-1103
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	Modbus TCP
Messung	Direktmessung
Webserver	mit Webserver
Phasen	Einphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronisch
Displaytyp	LCD
Nennstrom	0 - 80 A A
Montage	DIN-Schienen Montage
Anzeigestellen	7
EAN	9502244287762

Maßzeichnungen und Ansichten



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2

Unterlagen

- Bedienungsanleitung

WECM80-M WECM80 Direktmessend

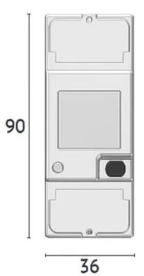


Einphasiger 80A-Energiezähler mit eingebauter Kommunikation

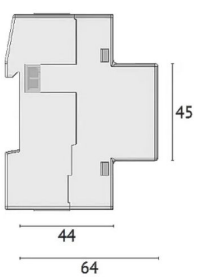
- Für M-Bus-Kommunikation
- Direktanschluss bis zu 80 A
- Vollständig bidirektionale 4-Quadranten-Messungen für alle Energien und Leistungen
- S0-Ausgang für Energieimpulsabgabe
- LCD-Display mit 7 Hauptziffern
- Erhältlich mit MID-Zertifizierung (WECM80-M MID)

Technische Daten	
Artikelnummer	70143-1101
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	M-Bus
Messung	Direktmessung
Webserver	ohne Webserver
Phasen	Einphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronisch
Displaytyp	LCD
Nennstrom	0 - 80 A A
Montage	DIN-Schienen Montage
Anzeigestellen	7
EAN	9502243592942

Maßzeichnungen und Ansichten



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2

Unterlagen

- Bedienungsanleitung

WECM80-S WECM80 Direktmessend

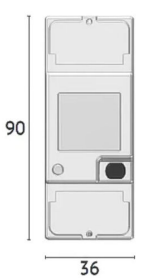


Einphasiger 80A-Energiezähler mit eingebauter Kommunikation

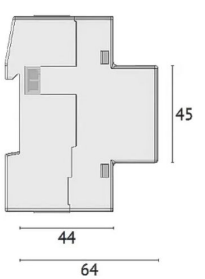
- Für RS485 Modbus RTU-Kommunikation
- Direktanschluss bis zu 80 A
- Vollständig bidirektionale 4-Quadranten-Messungen für alle Energien und Leistungen
- S0-Ausgang für Energieimpulsabgabe
- LCD-Display mit 7 Hauptziffern
- Erhältlich mit MID-Zertifizierung (WECM80-S MID)

Technische Daten	
Artikelnummer	70143-1102
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	Modbus RTU
Messung	Direktmessung
Webserver	ohne Webserver
Phasen	Einphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronisch
Displaytyp	LCD
Nennstrom	0 - 80 A A
Montage	DIN-Schienen Montage
Anzeigestellen	7
EAN	9502243543371

Maßzeichnungen und Ansichten



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2

Unterlagen

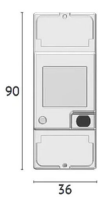
- Bedienungsanleitung



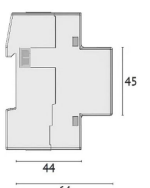
Einphasiger 80A-Energiezähler
- Zertifizierte MID Version
- Direktanschluss bis zu 80 A
- Vollständig bidirektionale 4-Quadranten-Messungen für alle Energien und Leistungen
- Klasse B gemäß EN 50470-3
- Erweiterungsport für Kommunikationsschnittstelle
- 1 Tarif Eingang
- S0-Ausgang für Energieimpulsabgabe
- LCD-Display mit 7 Hauptziffern

Technische Daten	
Artikelnummer	70143-1110
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	KNX
Messung	Direktmessung
Webserver	ohne Webserver
Phasen	Einphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronisch
Displaytyp	LCD
Nennstrom	0 - 80 A A
Montage	DIN-Schienen Montage
Anzeigestellen	7
EAN	9502242791568

Maßzeichnungen und Ansichten



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2

Unterlagen
- Bedienungsanleitung

WECM80-E MID

WECM80 Direktmessend

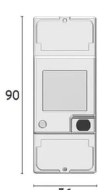


Einphasiger 80A-Energiezähler mit eingebauter Kommunikation

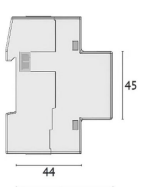
- Zertifizierte MID Version
- Für Ethernet (Modbus TCP)-Kommunikation
- Direktanschluss bis zu 80 A
- Vollständig bidirektionale 4-Quadranten-Messungen für alle Energien und Leistungen
- Klasse B gemäß EN 50470-3 (MID)
- 8 MB für Datenaufzeichnung und automatische/manuelle Datenübertragung
- S0-Ausgang für Energieimpulsabgabe
- LCD-Display mit 7 Hauptziffern

Technische Daten	
Artikelnummer	70143-1113
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	Modbus TCP
Messung	Direktmessung
Webserver	mit Webserver
Phasen	Einphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronisch
Displaytyp	LCD
Nennstrom	0 - 80 A A
Montage	DIN-Schienen Montage
Anzeigestellen	7
EAN	9502243797484

Maßzeichnungen und Ansichten



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2

Unterlagen

- Bedienungsanleitung

WECM80-M MID

WECM80 Direktmessend

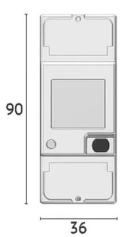


Einphasiger 80A-Energiezähler mit eingebauter Kommunikation

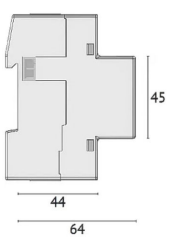
- Zertifizierte MID Version
- Für M-Bus-Kommunikation
- Direktanschluss bis zu 80 A
- Vollständig bidirektionale 4-Quadranten-Messungen für alle Energien und Leistungen
- Klasse B gemäß EN 50470-3 (MID)
- S0-Ausgang für Energieimpulsabgabe
- LCD-Display mit 7 Hauptziffern

Technische Daten	
Artikelnummer	70143-1111
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	M-Bus
Messung	Direktmessung
Webserver	ohne Webserver
Phasen	Einphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronisch
Displaytyp	LCD
Nennstrom	0 - 80 A A
Montage	DIN-Schienen Montage
Anzeigestellen	7
EAN	9502243582783

Maßzeichnungen und Ansichten



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2

Unterlagen

- Bedienungsanleitung

WECM80-S MID

WECM80 Direktmessend

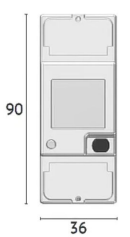


Einphasiger 80A-Energiezähler mit eingebauter Kommunikation

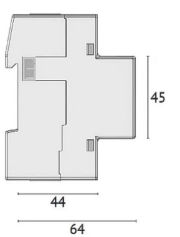
- Zertifizierte MID Version
- Für RS485 Modbus RTU-Kommunikation
- Direktanschluss bis zu 80 A
- Vollständig bidirektionale 4-Quadranten-Messungen für alle Energien und Leistungen
- Klasse B gemäß EN 50470-3 (MID)
- S0-Ausgang für Energieimpulsabgabe
- LCD-Display mit 7 Hauptziffern

Technische Daten	
Artikelnummer	70143-1112
Montage	DIN-Schiene
Schnittstelle	Modbus RTU
Messung	Direktmessung
Webserver	ohne Webserver
Phasen	Einphasig
Anzeige	digital
Zählerart	elektronisch
Displaytyp	LCD
Nennstrom	0 - 80 A A
Montage	DIN-Schienen Montage
Anzeigestellen	7
EAN	9502243478765

Maßzeichnungen und Ansichten



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2

Unterlagen

- Bedienungsanleitung