

Mer om A9MEM3155

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**A9MEM3155**

iEM3155 energimåler - 63 A - Modbus - 1 dig. inng. - 1 dig. utg.
- multi-tariff

EI-nummer: 8062334
EAN: 3606480481529



Last ned produktdatablad for A9MEM3155 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Serie	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Kortnavn utstyr	IEM3155
Produkt eller type komponent	Energimåler

Komplementær

Antall poler	3P + N 1P + N 3P
Type måling	Aktiv- og reaktiv energi Aktiv og reaktiv effekt Strøm Voltage
Måletypen	Active, reactive, apparent energy (signed, four quadrant)
Applikasjon	Fler-tariff Delfakturerings Delmåler
Nøyaktighets klasse	Klasse 1 active energy i samsvar med IEC 62053-21 Klasse 1 active energy i samsvar med IEC 61557-12 Klasse B active energy i samsvar med EN 50470-3
Input type	Directe inngang
[In] merkestrøm	63 A
Merkespenning	100...277 V 173...480 V
Nettverksfrekvens	60 Hz 50 Hz
Teknologi	Elektronisk
Skjermtype	LCD display
Samplingshastighet	32 samplinger/periode
Measurement current	0...63 A
Målt maksimalverdi	99999999.9 kWh
Tariff input	Tariff (4)
Kommunikasjonsport protokoll	Modbus RTU på 9.6, 19.2 and 38.4 kbauds even/odd eller none, isolasjon 4000 V
Støtte for kommunikasjonsport	Screw terminal block RS485
Lokal varslings	Grønn varselampe: POWER ON Gul blinkende LED: kontroll av nøyaktighet Alarm: overbelastning Gul varselampe: kommunikasjon aktiv på Modbus port (Modbus)
Number of inputs	1 digital 0...5 V/11...40 V 24 V DC
Antall utganger	1 digital (statisk)
Utgangsspenning	5...40 V DC@50 mA
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne

Tilkoblingsklemmer	Skrulklemmer 16 mm ² kabel (kabler)
Overspenningskategori	III
Standarder	IEC 62053-21 IEC 61036 IEC 62053-23 IEC 61557-12 IEC 61010 UL 61010-1
Product certifications	CE i samsvar med IEC 61010 (sikkerhet) CE i samsvar med EN 61557-12 (effektovervåking) CE i samsvar med IEC 61326-1 (EMC) CULus i samsvar med UL 61010 (sikkerhet) CULus i samsvar med ANSI C12.20 (del-måler) EAC (del-måler) RCM i samsvar med NMI M 6-1 (del-måler) UL MID i samsvar med EN 50470-3 (del-måler) MID i samsvar med EN 62052 (del-måler)
Miljø	
IP-grad	Front panel: IP40 i samsvar med IEC 60529 Kropp: IP20 i samsvar med IEC 60529
Forurensninggrad	2
Relativ fuktighet	5...95 % på 50 °C
Omgivelsestemperatur for drift	-25...55 °C - MID -25...60 °C - NMI -25...60 °C - IEC
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Driftshøyde	< 2000 m
Farge	Hvit
9 mm polbredde	10
Bredde	90 mm
Høyde	95 mm
Dybde	69 mm
Forpakkingsinformasjon	
Forpakning 1 vekt	0,468 kg
Forpakning 1 høyde	8,800 cm
Forpakning 1 bredde	9,600 cm
Forpakning 1 lengde	10,400 cm
Bærekraftig	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months