



A9MEM3355 (80 630 74)

iEM3355 energimåler - 125 A - Modbus - 1 dig. inng. - 1 dig. utg. - multi-tariff



[Last ned produktdatablad for A9MEM3355](#)



[Endre dine utvalgsriterier](#) [Produktliste](#)

[Finn andre produkter og tilbehør](#)



[Finn ditt Schneider Electric verktøy](#)

[Karakteristikk](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Teknisk informasjon

 Skjul

Serie	Acti 9
Produkt navn	Acti 9 iEM3000
Kortnavn utstyr	IEM3355
Produkt eller komponent type	Energimåler

Komplementær

 Skjul

Antall poler	1P + N 3P 3P + N
Type måling	Voltage Strøm Active and reactive power Active and reactive energy
Måletypen	Active, reactive, apparent energy (signed, four quadrant)
Applikasjon	Delfakturerings Fler-tariff Delmåler
Nøyaktighets klasse	Active energy: klasse 1 according to IEC 62053-21 Active energy: class B according to EN 50470-3 Active energy: klasse 1 according to IEC 61557-12
Analogue input type	Direct input
[In] merkestrøm	125 A
Merkespenning	100...277 V 173...480 V
Nettverksfrekvens	50 Hz 60 Hz
Teknologi	Elektronisk
Skjermtypen	LCD display
Samplingshastighet	32 sampler/periode
Measurement current	0...125 A
Målt maksimalverdi	99999999.9 kWh
Vist informasjon	4 tariff
Kommunikasjonsport protokoll	Modbus RTU 9.6, 19.2 and 38.4 kbauds even/odd or none
Støtte for kommunikasjonsport	Screw terminal block: RS485
Lokal varsling	POWER ON: varselampe (grønn) Accuracy checking: blinkende LED (Gul) Overload: alarm Communications are active on the Modbus port (Modbus): varselampe (Gul)
Number of inputs	1 digital 0...5 V/11...40 V 24 V DC
Antall utganger	1 digital (static)
Utgangsspenning	5...40 V DC 50 mA
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
Tilkoblingsklemmer	Skruklemmer 50 mm²
Overspenningskategori	III
Standarder	IEC 61036 IEC 61557-12 IEC 62053-21 IEC 62053-23 IEC 61010

	UL 61010-1
Produktsertifikater	UL EAC (sub-meter) CE - IEC 61010 (safety) CE - IEC 61326-1 (EMC) CULus - ANSI C12.20 (sub-meter) MID - EN 62052 (sub-meter) RCM - NMI M 6-1 (sub-meter) MID - EN 50470-3 (sub-meter) CE - EN 61557-12 (power monitor) CULus - UL 61010 (safety)

Miljø

 Skjul

IP-grad	IP40 (front panel) i samsvar med IEC 60529 IP20 (kropp) i samsvar med IEC 60529
Forurensninggrad	2
Relativ fuktighet	5...95 % på 50 °C
Omgivelsestemperatur for drift	-25...60 °C (NMI) -25...60 °C (IEC) -25...55 °C (MID)
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Operating altitude	< 2000 m
Farge	Hvit
9 mm polbredde	14
Bredde	126 mm
Høyde	103.2 mm
Dybde	69.3 mm

Bærekraftig

 Skjul

Bærekraftig	Green Premium produkt
RoHS (datokode: YYWW)	Compliant - since 1415 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Produktets miljøprofil	Tilgjengelig
Destruksjons-instruks	Tilgjengelig