

Produktdatablad

Specifikationer



Acti9 3 faset Kilowatt-time måler til montering på DIN skinne.

El-nr.:

3398991682

A9MEM3135

EAN-nr: 3606480616471

Egenskaber

Sortiment	Acti 9
range of product	Acti 9 iPB
Produkttype	Energimåler
Enhedsforkortelse	iEM3135
markedssegment	Bygninger mindre bygninger omkostningsstyring: fakturering: mai incomer Bygninger mindre bygninger omkostningsstyring: fakturering: sub feeder Bygninger mindre bygninger omkostningsstyring: fakturering: tavle Bygninger medium bygninger omkostningsstyring: fakturering: mai incomer Bygninger medium bygninger omkostningsstyring: fakturering: sub feeder Bygninger medium bygninger omkostningsstyring: fakturering: tavle Bygninger store bygninger omkostningsstyring: fakturering: mai incomer Bygninger store bygninger omkostningsstyring: fakturering: sub feeder Bygninger store bygninger omkostningsstyring: fakturering: tavle Bygninger flere lejere i samme bygning omkostningsstyring: fakturering: mai incomer Bygninger flere lejere i samme bygning omkostningsstyring: fakturering: sub feeder Bygninger flere lejere i samme bygning omkostningsstyring: fakturering: tavle Datacenter omkostningsstyring: fakturering Sundhedsvæse omkostningsstyring: fakturering Industri omkostningsstyring: fakturering Bygninger mindre bygninger omkostningsstyring: omkostningsallokering: mai incomer Bygninger mindre bygninger omkostningsstyring: omkostningsallokering: sub feeder Bygninger mindre bygninger omkostningsstyring: omkostningsallokering: tavle Bygninger medium bygninger omkostningsstyring: omkostningsallokering: mai incomer Bygninger medium bygninger omkostningsstyring: omkostningsallokering: sub feeder Bygninger medium bygninger omkostningsstyring: omkostningsallokering: tavle Bygninger store bygninger omkostningsstyring: omkostningsallokering: mai incomer Bygninger store bygninger omkostningsstyring: omkostningsallokering: sub feeder Bygninger store bygninger omkostningsstyring: omkostningsallokering: tavle Bygninger flere lejere i samme bygning omkostningsstyring: omkostningsallokering: mai incomer Bygninger flere lejere i samme bygning omkostningsstyring: omkostningsallokering: sub feeder Bygninger flere lejere i samme bygning omkostningsstyring: omkostningsallokering: tavle Datacenter omkostningsstyring: omkostningsallokering Sundhedsvæse omkostningsstyring: omkostningsallokering Industri omkostningsstyring: omkostningsallokering

Produktinformationer

Beskrivelse af poler	1P +N 3P 3P + N
måletype	Aktiv og reaktiv energi Aktiv og reaktiv strøm Strøm Voltage
måletype	Active, reactive, apparent energy (signed, four quadrant)

Enhedsapplikation	Faktura opdeling Flere tariffer Delmåler
nøjagtighedsklasse	Klasse 1 aktiv energi i henhold til "IEC 62053-21" Klasse 1 aktiv energi i henhold til IEC 61557-12 Klasse B aktiv energi i henhold til EN 50470-3
input type	Direct connection
Mærkestrøm [In]	63 A
mærkespænding	100...277 V 173...480 V
Netværksfrekvens	60 Hz 50 Hz
Teknologitype	Elektronisk
Skærmtype	LCD skærm
sampling rate	32 samples/cycle
strømmåling	0...63 A
maksimum værdi målt	99999999.9 kWh
tariff input	Tarif (4)
protokol for kommunikationsport	M-bus ved 300, 600, 1200, 2400, 4800 og 9600 bauds, isolering 3750 V
kommunikationsport support	Skrue terminal blok: M-Bus
typical strøm consumption	Kommunikation M-bus: 2,3 mA ved stadiet 1
lokal indikering	Grøn indikator lys: strøm til Gul blinkende LED: nøjagtighedscheck alarm: overbelastning
antal indgange	1 digital 0...5 V/11...40 V 24 V DC
antal udgange	1 digital (static)
udgangsspænding	"5...40 V" DC@50 mA
Montageform	Clip-on
Montagetilbehør	DIN-skinne
tilslutningsklemmer	Skrueterminaler 16 mm ² kabel(er)
Overspændingskategori	III

Standarder	BS EN 61557-12:2021 IEC 61557-12:2021 EN 61557-12:2021 BS EN 61326-1 IEC 61326-1 EN 61326-1 BS EN 62052-11:2020 IEC 62052-11:2020 EN 62052-11:2020 BS EN 62053-21 "IEC 62053-21" EN 62053-21 BS EN 62052-23 "IEC 62053-23":2020 EN 62052-23 BS EN 62052-31:2015 IEC 62052-31:2015 EN 62052-31:2015 BS EN 61010-1:2010 EN 61010-1:2010 IEC 61010-1:2010 UL 61010-1:2010 BS EN 61010-2-30 IEC 61010-2-30 EN 61010-2-30 UL 61010-2-30 BS EN 50470-3 EN 50470-3 BS EN 50470-1 EN 50470-1 ANSI C12.16
-------------------	--

productcertificeringer	CE i henhold til IEC 61010-1 (sikkerhed) CE i henhold til EN 61557-12 (Strømmonitor) CE i henhold til EN/IEC 61326-1 (EMC) "UKCA" i henhold til BS EN 61010-1 (sikkerhed) "UKCA" i henhold til BS EN 61557-12 (Strømmonitor) "UKCA" i henhold til BS EN 61326-1 (EMC) CULus i henhold til UL 61010-1 (sikkerhed) CULus i henhold til EN 61010-1 (sikkerhed) EAC i henhold til EN 50470-3 (sub-meter) RCM i henhold til EN 62052 (sub-meter) KZ i henhold til EN 50470-3 (sub-meter) METAS i henhold til EN 50470-1 (sub-meter) MID i henhold til EN 50470-3 (sub-meter) MID i henhold til EN 50470-1 (sub-meter)
-------------------------------	---

Kompatibilitetskode	IEM3135
----------------------------	---------

Miljø

IP kapslingsklasse	IP40 front panel: conforming to IEC 60529 IP20 Krop: conforming to IEC 60529
Forureningsgrad	2
relativ fugtighed	5...95 % ved 50 °C
temperatur ved drift	-25...55 °C - MID -25...70 °C - IEC
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...85 °C
Driftshøjde	< 3000 m
Farve	Hvid
Antal moduler á 9 mm	10
bredde	90 mm
Højde	95 mm
Dybde	69 mm

Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	8,500 cm
Pakke 1 Længde	9,500 cm
Package 1 Length	10,500 cm
Pakke 1 Vægt	454,200 g
Enhedstype af pakke 2	S03
Antal enheder i pakke 2	30
Pakke 2 Højde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Længde	40,000 cm
Pakke 2 Vægt	14,026 kg

Logistik informationer

Oprindelsesland	CN
-----------------	----

Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data](#) >

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed](#) >

Miljøaftryk

CO2-belastning (kg CO2 eq.) 63

Miljøoplysning [Miljøprofil for produkt](#)

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap No

Emballage uden plast No

[EU RoHS-direktivet](#) I overensstemmelse med undtagelser

SCIP-nummer A23e1ec5-6879-45b2-bd40-5a1590a6b536

Reach-forordning [REACH-erklæring](#)

Use Again

Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil [Oplysninger om udtjent udstyr](#)

Returnering No

WEEE  Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande

Technical Illustration

User interface / product ON

