

# Produktdatablad

Specifikationer



## Acti9 3 faset Kilowatt-time måler til montering på DIN skinne.med tæller samt Modbus kommunikation.

El-nr.:

3398991446

A9MEM3150

EAN-nr: 3606480481512

## Egenskaber

Sortiment	Acti 9
range of product	Acti 9 iPB
Produkttype	Energimåler
Enhedsforkortelse	iEM3150
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: 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	3P 3P + N 1P +N
måletype	Aktiv energi Strøm Voltage Aktiv effekt
Enhedsapplikation	Delmåler Faktura opdeling

<b>nøjagtighedsklasse</b>	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
<b>input type</b>	Direct connection
<b>Mærkestrøm [In]</b>	63 A
<b>mærkespænding</b>	100...277 V 173...480 V
<b>Netværksfrekvens</b>	50 Hz 60 Hz
<b>Teknologitype</b>	Elektronisk
<b>Skærmtype</b>	LCD skærm
<b>sampling rate</b>	32 samples/cycle
<b>strømmåling</b>	0...63 A
<b>maksimum værdi målt</b>	99999999.9 kWh
<b>protokol for kommunikationsport</b>	Modbus RTU ved 9.6, 19.2 og 38.4 kbauds lige/ulige eller ingen, isolering 4000 V
<b>kommunikationsport support</b>	Skrue terminal blok: RS485
<b>lokal indikering</b>	Grøn indikator lys: strøm til Gul blinkende LED: nøjagtighedscheck Gul indikator lys: kommunikation er aktiv på Modbus port (Modbus)
<b>antal indgange</b>	0
<b>antal udgange</b>	0
<b>Montageform</b>	Clip-on
<b>Montagetilbehør</b>	DIN-skinne
<b>tilslutningsklemmer</b>	Skrueterminaler 16 mm <sup>2</sup> kabel(er)
<b>Overspændingskategori</b>	III
<b>Standarder</b>	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 62052-31:2015 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 ANSI C12.16

<b>productcertificeringer</b>	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 (sub-meter) KZ i henhold til NMI M 6-1 KZ NMI i henhold til NMI M 6-1
<b>marked segmentering</b>	Mindre erhverv Bolig
<b>Kompatibilitetskode</b>	IEM3150

## Miljø

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

## Forpakkingsinformation

<b>Enhedstype af pakke 1</b>	PCE
<b>Antal enheder i pakke 1</b>	1
<b>Pakke 1 Højde</b>	9,000 cm
<b>Pakke 1 Længde</b>	9,500 cm
<b>Package 1 Length</b>	10,500 cm
<b>Pakke 1 Vægt</b>	446,000 g
<b>Enhedstype af pakke 2</b>	S03
<b>Antal enheder i pakke 2</b>	30
<b>Pakke 2 Højde</b>	30,000 cm
<b>Pakke 2 Bredde</b>	30,000 cm
<b>Pakke 2 Længde</b>	40,000 cm
<b>Pakke 2 Vægt</b>	14,074 kg

## Logistik informationer

<b>Oprindelsesland</b>	CN
------------------------	----

## Garanti

---

Garanti

18 months

## 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

F5e00081-c7ed-417f-832a-d1b3fd2b5ab2

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

---

