



Produktdata

Produktfamilj	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Enhetens korta namn	iEM3210
Typ av produkt eller komponent	Energimätare

Teknisk data

Antal poler	3P 1P + N 3P + N
Typ av mätning	Aktiv energi
Enhetsapplikation	Delad mätning Underdebitering
Noggrannhetsklass	Klass 0.5S aktiv energi överensstämmer med IEC 62053-22 Klass 0.5S aktiv energi överensstämmer med IEC 61557-12 C klass aktiv energi överensstämmer med EN 50470-3
Input type	Extern strömtransformator 1 A eller 5 A
[In] nominell märkström	5 A 1 A
Märkspänning	100...277 V 173...480 V
Nätverksfrekvens	50 Hz 60 Hz
Teknologityp	Elektronisk
Displaytyp	LCD display
Provtagningsstakt	32 prover/cykel
Mätström	1...32767000 mA
Maximalt mätt värde	99999999 MWh
Kommunikationsprotokoll	-
Stöd för kommunikationsport	-
Lokal indikering	Grön indikeringsljus: POWER ON Gul blinkande LED: noggrannhetskontroll
Antal ingångar	0
Antal utgångar	1 puls
Montagesätt	Clip-on
Montagefästen	DIN-skena
Anslutningar - plintar	Strömkrets: skruvanslutningar 6 mm ² kabel (kablar) Spänning krets: skruvanslutningar 2,5 mm ² kabel (kablar)
Överspänningskategori	III

Standarder	BS EN 61557-12 IEC 61557-12 EN 61557-12 BS EN 61326-1 IEC 61326-1 EN 61326-1 BS EN 62052-11 IEC 62052-11 EN 62052-11 BS EN 62053-21 IEC 62053-21 EN 62053-21 BS EN 62052-22 IEC 62053-22 EN 62052-22 BS EN 62052-23 IEC 62053-23 EN 62052-23 BS EN 62052-31 IEC 62052-31 EN 62052-31 BS EN 61010-1 EN 61010-1 IEC 61010-1 UL 61010-1 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 C12.20
------------	---

Produktcertifieringar	CE överensstämmer med IEC 61010-1 (säkerhet) CE överensstämmer med EN 61557-12 (effektövervakning) CE överensstämmer med EN/IEC 61326-1 (EMC) UKCA överensstämmer med BS EN 61010-1 (säkerhet) UKCA överensstämmer med BS EN 61557-12 (effektövervakning) UKCA överensstämmer med BS EN 61326-1 (EMC) CULus överensstämmer med UL 61010-1 (säkerhet) CULus överensstämmer med EN 61010-1 (säkerhet) EAC överensstämmer med EN 50470-3 (undermätning) RCM överensstämmer med EN 62052 (undermätning) KZ överensstämmer med EN 50470-3 (undermätning) METAS överensstämmer med EN 50470-1 (undermätning) MID överensstämmer med EN 50470-3 (undermätning) MID överensstämmer med EN 50470-1 (undermätning) NMI överensstämmer med NMI M 6-1
-----------------------	---

Miljö

IP-kapslingsklass	IP40 frontpanel: överensstämmer med IEC 60529 IP20 kontakthus: överensstämmer med IEC 60529
Föreningegrad	2
Relativ fuktighet	5...95 % vid 50 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-25...55 °C - IEC
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...85 °C
Arbets höjd över havet	< 2000 m
Färg	Vit
9mm modul	10
Bredd	90 mm
Höjd	95 mm
Djup	69 mm

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	8 cm
Förpackning 1 bredd	9,5 cm
Förpackning 1 djup	10,5 cm

Förpackning 1 vikt	256 g
Förpackningstyp 2	S03
Antal i Förpackning 2	30
Förpackning 2 höjd	30 cm
Förpackning 2 bredd	30 cm
Förpackning 2 djup	40 cm
Förpackning 2 vikt	10616 g
Förpackningstyp 3	P12
Number of Units in Package 3	720
Förpackning 3 höjd	80 cm
Förpackning 3 bredd	120 cm
Förpackning 3 djup	110 cm
Förpackning 3 vikt	263784 g

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
EU RoHS-direktiv	Kompatibel EU RoHS-deklaration
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
RoHS-undantagsinformation	Ja
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Information Om Livslängdsslut
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.

Kontraktsgaranti

Garanti	Enligt våra försäljningsvillkor
---------	---------------------------------