



Glavno

Skupina izdelkov	Acti 9
Ponudba izdelkov	Acti 9 iEM3000
Kratko ime naprave	IEM3565
Izdelek ali sestavni del	Merilnik energije

Komplementarno

Opis polov	1P + N 3P + N 3P
Tip meritev	Delovna in jalova energija Delovna in jalova moč Tok Napetost
Merilni tip	Aktivna, reaktivna, navidezna energija (podpisana, štirje kvadranti)
Aplikacija naprave	Podračunavanje Delni meter Večtarifno
Razred točnosti	Razred 0.5S Aktivna energija IEC 62053-22 Razred 0.5S Aktivna energija ANSI C12.20
Input type	Rogowski tuljava 50 do 5000 A
Nazivna napetost	100...277 V +/- 20 % 173...480 V +/- 20 %
Omrežna frekvenca	50 Hz 60 Hz
Tip tehnologije	Elektronski
Tip zaslona	LCD zaslon
Stopnja vzorčenja	32 vzorcev/cikel
Merilni tok	50...5000 A
Maksimalna izmerjena vrednost	99999999,9 kWh 99999999 MWh
Tariff input	Tarifa 4)
Protokol komunikacijskih vrat	BACnet 9,6, 19,2, 38,4, 57,6, 76,8 kbaudov
Podpora komunikacijskih vrat	Vijačni priključni blok RS485
Lokalno signaliziranje	Zelena Indikatorska luč Vklop Rumena Utripajoče LED Preverjanje natančnosti Alarm Preobremenitev
Število vhodov	1 Digitalni 0 do 5 V/11 do 40 V 24 V DC
Število odvodov	1 Digitalni (statični)
Izhodna napetost	5 do 40 V DC@50 mA
Montažni način	Konektor za spenjanje
Montažna podpora	DIN letev

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Povezave - terminali	Tokovni tokokrog Vijačne sponke 6 mm ² Napetostni tokokrog Vijačne sponke 2,5 mm ² Vhodni/lzhodni tokokrog Vijačne sponke 1,5 mm ² Komunikacija Vijačne sponke 2,5 mm ²
Zatezni moment	Vhodni/lzhodni tokokrog 0,5 N.m Philips Napetostni tokokrog 0,5 N.m Philips Tokovni tokokrog 0,8 N.m Pozidriv Komunikacija 0,5 N.m Philips
Dolžina blankiranja žice	Vhodni/lzhodni tokokrog: 6 mm Napetostni tokokrog: 8 mm Tokovni tokokrog: 8 mm Komunikacija: 7 mm
Standardi	IEC 61557-12 IEC 61036 UL 61010-1 IEC 61010 IEC 62053-21 IEC 62053-23
Certifikati izdelkov	CE IEC 61010 Varnost) CE EN 61557-12 Spremljevalnik moči) CE IEC 61326-1 EMC) CULus UL 61010 Varnost) CULus ANSI C12.20 Podmetrski) EAC Podmetrski) RCM NMI M 1/6 Podmetrski) UL

Okolje

IP stopnja zaščite	Prednja plošča IP40 IEC 60529 Ohišje IP20 IEC 60529
IK stopnja zaščite	IK08
Stopnja onesnaženosti	2
Relativna vlažnost	5...95 % 36 °C
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C - IEC
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...85 °C
Nadmorska višina delovanja	< 3000 m
Barva	Bela
9 mm rastri	10
Širina	90 Mm
Višina	87 Mm
Globina	69 Mm

Emblažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	323 G
Višina embalaže 1	8,8 Cm
Širina embalaže 1	9,8 Cm
Dolžina embalaže 1	10,5 Cm
Tip enote v embalaži 2	S03
Število enot v embalaži 2	30
Teža embalaže 2	11,483 Kg
Višina embalaže 2	30 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm
Tip enote v embalaži 3	P06
Število enot v embalaži 3	240
Teža embalaže 3	100,364 Kg
Višina embalaže 3	50 Cm
Širina embalaže 3	80 Cm
Dolžina embalaže 3	60 Cm

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	Informacije O Izteku Življenjske Dobe
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.