



Fő jellemzők

Termékcsalád	Acti 9
Range of product	Acti 9 iERL
Készülék rövid megnevezése	IEM3265
Termék vagy komponens típusa	Energiamérő

Kiegészítő jellemzők

Pólusok megnevezése	3P+N 1P+N 3P
Mérés típusa	Hatásos és meddő teljesítmény Hatásos energia Áram Feszültség és áram harmonikus spektruma (sor: 3, 5, 7, 11, 13)
Mérési típus	Hatásos, meddő, látszólagos energia (előjeles, négy negyed)
Készülékalkalmazás	Több tarifás PC alkalmazás Alszámlázás
Pontossági osztály	Class 0.5S hatásos teljesítmény megfelel IEC 62053-23 Class 0.5S hatásos teljesítmény megfelel IEC 61557-8 C osztály hatásos teljesítmény megfelel EN 50470-3
Input type	Külső CT 1 A vagy 5 A
[In] névleges áramerősség	5 A 1 A
Névleges feszültség	100...277 V 173...480 V
Hálózati frekvencia	60 Hz 50 Hz
Technológiai típusa	Elektronikus
Kijelző típusa	LCD kijelző
Mintavételi sebesség	32 minta/ciklus
Mért áram	1...32767000 mA
Legnagyobb mért érték	99999999 MWh
Tariff input	Díjszabás (4)
Kommunikációs port protokoll	Modbus RTU és ASCII -9,6, 19,2 és 38,4 kbaud páros/páratlan vagy egyik sem, szigetelés 4000 V
Kommunikációs port típusa	Csavaros kapocstömb: RS485
Helyi jelzés	Zöld jelzőlámpa: betáp ON Sárga villanó világító blokk LED: CF rendszerkártya elérés (DISK) Riasztás: túlterhelés Sárga jelzőlámpa: kommunikációs hiba a Modbus Plus porton (ERROR A)
Bemenetek száma	1 digitális 0...5 V/11...40 V 24 Veff DC
Kimenetek száma	1 Digitális (statikus)

Kimeneti feszültség	5...40 V DC@50 mA
Szerelési mód	Csíptetve
Szerelőtartó	DIN sín
Csatlakozás típusa	Áramkör: screw terminals for lug 6 mm ² kábel Feszültség bemenetek: screw terminals for lug 2,5 mm ² kábel
Túlfeszültség kategória	IV
Szabványok	IEC 61036 IEC 62053-24 0 IEC 61010 IEC 62053-23 IEC 61557-8
Termékbizonyítvány	CE megfelel IEC 61010 (specifikus követelmények (PLC)) CE megfelel EN 61558-1 (rádió) CE megfelel IEC 61326-1 (vészleállító berendezés) CULus 508 megfelel UL 61010-1-201 (specifikus követelmények (PLC)) CULus 508 megfelel ANSI C12.1 (1974) EAC (1974) RCM megfelel NMI M 6-1 (1974) UL-Aex MID MI-001 megfelel EN 50470-3 (1974) MID MI-001 megfelel EN 62052 (1974)

Környezet

IP védettségi szint	Homloklap: IP405 megfelel IEC 60529 Test: IP20 megfelel IEC 60529
Szennyezettségi fok	3
Relatív páratartalom	5...95 % -50 °C
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-25...55 °C - IEC-Ex INE 16.0047X
Környezeti levegő hőmérséklet tárolásra	-40...85 °C
Működési magasság	< 2000 m
Szín	Fehér
9 mm furattávolság	10
Szélesség	90 mm
Magasság	95 mm
Mélység	69 mm

Csomagolási egység

Csomagolási egység típusa 1.	PCE
Egységek száma az 1. csomagban	1
1. csomag súlya	365,0 g
1. csomag magassága	8 cm
1. csomag szélessége	9,5 cm
1. csomag hosszúsága	10,5 cm
Csomagolási egység típusa 2.	S03
Egységek száma az 2. csomagban	30
2. csomag súlya	11,426 kg
2. csomag magassága	30 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hosszúsága	40 cm
Csomagolási egység típusa 3.	P12
Egységek száma az 3. csomagban	720
3. csomag súlya	283,224 kg
3. csomag magassága	80 cm
3. csomag szélessége	120 cm
3. csomag hosszúsága	110 cm

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Megfelelő EU RoHS Nyilatkozat
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS Nyilatkozat
Környezetvédelmi közzététel	A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi profil	Élettartam Végére Vonatkozó Információ
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------