

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



PowerLogic Licznik energii trójfazowy 125A kl 1 MID BACnet

A9MEM3365

Parametry podstawowe

gama produktów	Acti 9
range of product	Acti 9 iEM3000
skrótowa nazwa urządzenia	iEM3365
Typ produktu lub komponentu	Licznik energii

Parametry uzupełniające

Opis biegunów	1P + N 3P + N 3P
typ pomiaru	Energia czynna i bierna Moc czynna i bierna Prąd Napięcie
rodzaj pomiarów	Energia czynna, bierna i pozorna (cztery kwadranty)
zastosowanie urządzenia	Pośrednie rozliczenie Miernik cząstkowy Wielostrefowy
klasa dokładności	Klasa 1 energia czynna zgodnie z IEC 62053-21 Klasa 1 energia czynna zgodnie z IEC 61557-12 Klasa B energia czynna zgodnie z EN 50470-3
input type	Wejście bezpośrednie
Prąd znamionowy [In]	125 A
Napięcie znamionowe	100...277 V 173...480 V
Częstotliwość sieci	60 Hz 50 Hz
rodzaj technologii	Elektroniczny
typ wyświetlacza	Wyświetlacz LCD
częstotliwość próbkowania	32 próbki/cykl
prąd pomiarowy	0...125 A
największa wartość mierzona	99999999.9 kWh
tariff input	Taryfa (4)
protokół portu komunikacyjnego	BACnet w 9.6, 19.2, 38.4, 57.6, 76.8 kbodów, izolacja 4000 V
obsługa portu komunikacyjnego	Złączka śrubowa: RS485
sygnalizacja lokalna	Zielony lampka wskaźnika: załączony Żółty Błyskanie LED: sprawdzanie dokładności alarm: przeciążenie
ilość wejść	1 cyfrowy 0...5 V/11...40 V 24 V prąd stały (DC)

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

ilość wyjść	1 cyfrowy (statyczny)
napięcie wyjściowe	5...40 V prąd stały (DC)@50 mA
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
przylączy - zaciski	Zaciski śrubowe 50 mm² kabel (kable)
kategoria przepięciowa	III
Normy	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

certyfikacja produktu	CE zgodnie z IEC 61010-1 (bezpieczeństwo) CE zgodnie z EN 61557-12 (monitor energii) CE zgodnie z EN/IEC 61326-1 (EMC) UKCA zgodnie z BS EN 61010-1 (bezpieczeństwo) UKCA zgodnie z BS EN 61557-12 (monitor energii) UKCA zgodnie z BS EN 61326-1 (EMC) CULus zgodnie z UL 61010-1 (bezpieczeństwo) CULus zgodnie z EN 61010-1 (bezpieczeństwo) EAC zgodnie z EN 50470-3 (licznik niższego rzędu) RCM zgodnie z EN 62052 (licznik niższego rzędu) KZ zgodnie z EN 50470-3 (licznik niższego rzędu) METAS zgodnie z EN 50470-1 (licznik niższego rzędu) MID zgodnie z EN 50470-3 (licznik niższego rzędu) MID zgodnie z EN 50470-1 (licznik niższego rzędu) NMI zgodnie z NMI M 6-1
-----------------------	--

Środowisko pracy

stopień ochrony IP	IP40 panel przedni: conforming to IEC 60529 IP20 korpus: conforming to IEC 60529
Stopień zabrudzenia	2
wilgotność względna	5...95 % w 50 °C
temperatura otoczenia dla pracy	-25...55 °C - MID -25...70 °C - IEC -25...60 °C - IEC
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	< 2000 m
Kolor	Biały

szerość w modułach 9 mm	14
Szerokość	126 mm
Wysokość	103,2 mm
Głębokość	69,3 mm

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	8,5 cm
Szerokość opakowania 1	11,0 cm
Długość opakowania 1	13,0 cm
Waga opakowania 1	708,0 g

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Zrównoważony rozwój

Etykieta **Green Premium™** to zobowiązanie firmy Schneider Electric do dostarczania produktów o najlepszych w swojej klasie parametrach środowiskowych. Green Premium obiecuje zgodność z najnowszymi przepisami, przejrzystość w zakresie wpływu na środowisko, a także produkty o obiegu zamkniętym i niskiej emisji CO₂.

Przewodnik po ocenie zrównoważonego rozwoju produktu to opracowanie, które wyjaśnia globalne normy oznakowania ekologicznego i sposób interpretacji deklaracji środowiskowych.

[Więcej informacji o produktach Green Premium >](#)

[Poradnik dotyczący oceny zrównoważonego rozwoju produktu >](#)



Przejrzystość RoHS/REACH

Dobre samopoczucie

✓

Mercury Free

✓

Rohs Exemption Information

Tak

Certyfikaty i standardy

Rozporządzenie Reach

[Deklaracja REACH](#)

Europejska Dyrektywa Rohs

Zgodne z wyłączeniami

Norma Rohs Chiny

[Dyrektywa RoHS Chiny](#)

Ujawnienie Informacji O Wpływie Na Środowisko

[Środowiskowy profil produktu](#)

Kulistość – Profil

[Informacja o żywotności](#)

Technical Illustration

User interface / product ON

