



Caracteristici Principale

Gama	Acti 9
Nume produs	Acti 9 iEM2000
Nume scurt al dispozitivului	IEM2000T
Tip produs sau componenta	Energy meter

Complementare

Descriere poli	1P + N
Type of measurement	Putere activa
Domeniul de aplicare al aparatului	Sub billing
Clasa de precizie	Energie activă: clasa 1 conform cu IEC 62053-21
Tip de intrare analogica	Direct input
[In] curent nominal	40 A
Tensiune nominală	230 V +/- 20%
Frecventa retea	50 Hz 60 Hz
Gama de măsurare a frecvenței	48...62 Hz
Tip tehnologie	Electronic
Tip afisaj	Without display
Sampling rate	32 samples/cycle
Curentul de măsură	<= 40 A
Digiți afișați	0
Valoarea maximă măsurată	999999.9 kWh
Protocol port de comunicare	-
Communication port support	-
Semnalizare locala	Indicator light (green) : power ON Indicator light (yellow) : metering and activity, 3200 p/kWh
Număr de intrări	0
Număr de ieșiri	1 puls
Tensiune de iesire	5...35 V c.c. (20 mA)
Durata impulsului	120 ms
Puterea consumată în VA	<= 10 VA
Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	Sina DIN
Conexiuni - borne	Circuit electric: partea inferioara terminal tunels pentru 1 10 mm ² Remote transfer: sus terminal tunels pentru 1 4 mm ²
Cuplu de strângere	Circuit electric: 1.2 N.m Remote transfer: 0.8 N.m
Standarde	IEC 61557-12 IEC 62053-21
Certificari produs	CE

Mediu

grad de protectie IP	IP40 conformitate cu SR EN 60529
----------------------	----------------------------------

temperatura de utilizare	-20...70 °C la < 32 A -20...55 °C la >= 32 A
temperatura de depozitare	-40...70 °C
umiditate relativă	95 % la 55 °C
culoare	Alb
module de 9 mm	2
lățime	18 mm
înălțime	95 mm
adâncime	67 mm
greutate produs	0.073 kg

Durabilitatea ofertei

Sustainable offer status	Green Premium product
RoHS	Compliant - since 0926 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Referinta nu contine SVHC peste prag
Profil de mediu pentru produs	Disponibil
Instrucțiuni sfârșit de viață produs	Disponibil

Contractual warranty

Perioada	18 months
----------	-----------