

제품 데이터 시트

사양



iEM3365 energy meter - 125 A -
BACnet - 1 digital I - 1 digital O -
multi-tariff - MID

A9MEM3365

중단

기본항목

레인지	Acti 9
Range Of Product	Acti 9 iEM3000
모델명	iEM3365
제품 또는 구성요소 타입	Energy meter

전기적/기계적 특성

극 설명	1P + N 3P + N 3P
측정의 타입	Active and reactive energy 활성화 및 반응적 전력 전류 전압
미터링 타입	Active, reactive, apparent energy (signed, four quadrant)
Application	Sub billing Partial meter Multi-tariff
정확성 클래스	Class 1 활성화 에너지 일치되는 IEC 62053-21 Class 1 활성화 에너지 일치되는 IEC 61557-12 Class B 활성화 에너지 일치되는 EN 50470-3
Input Type	Direct input
[In] 정격 전류	125 A
정격 전압	100...277 V 173...480 V
네트워크 주파수	60 Hz 50 Hz
테크놀로지 타입	전자적
표시 방식	LCD 화면표시
Sampling Rate	32 samples/cycle
측정 전류	0...125 A
최대 값 측정됨	99999999.9 kWh
Tariff Input	요금 부과 4)
통신 포트 프로토콜	BACnet 에서 9.6, 19.2, 38.4, 57.6, 76.8 kbauds, 절연 4000 V
Communication Port Support	스크류 터미널 블록 RS485

본 문서는 Schneider Electric의 제품 및 서비스에 대한 일반적인 정보를 제공합니다. 구체적인 사양은 제품 사양서 및 데이터 시트를 참조하십시오.

로컬 시그널링	녹색 지시기 조명 파워 on 노란색 깜박임 LED accuracy checking 경보 overload
입력의 수	1 디지털 0...5 V/11...40 V 24 V DC
출력의 수	1 digital (static)
출력 전압	5...40 V DC@50 mA
마운팅 모드	Clip-on
취부 방식	DIN 레일
결선	스크류 터미널 50 mm ² 케이블 (들)
과전압 카테고리	III
표준	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
제품 인증	CE 일치되는 IEC 61010-1 safety) CE 일치되는 EN 61557-12 power monitor) CE 일치되는 EN/IEC 61326-1 EMC) UKCA 일치되는 BS EN 61010-1 safety) UKCA 일치되는 BS EN 61557-12 power monitor) UKCA 일치되는 BS EN 61326-1 EMC) CULus 일치되는 UL 61010-1 safety) CULus 일치되는 EN 61010-1 safety) EAC 일치되는 EN 50470-3 sub-meter) RCM 일치되는 EN 62052 sub-meter) KZ 일치되는 EN 50470-3 sub-meter) METAS 일치되는 EN 50470-1 sub-meter) MID 일치되는 EN 50470-3 sub-meter) MID 일치되는 EN 50470-1 sub-meter) NMI 일치되는 NMI M 6-1

사용환경

IP 등급	IP40 전면 패널: conforming to IEC 60529 IP20 몸체: conforming to IEC 60529
오염 정도	I
상대 습도	5...95 % 에서 50 °C
사용온도	-25...55 °C - MID -25...70 °C - IEC -25...60 °C - IEC

저장온도	-40...85 °C
사용 고도	< 2000 m
색상	백색
9 Mm 피치	14
너비	126 mm
높이	103.2 mm
깊이	69.3 mm

포장 단위

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	8.5 cm
Package 1 Width	11.0 cm
Package 1 Length	13.0 cm
Package 1 Weight	708.0 g

계약 보증

보증	18 개월
----	-------

지속 가능성

Green Premium™ 레이블은 등급 최고의 환경 성능을 갖춘 제품을 제공하기 위한 슈나이더 일렉트릭의 약속입니다. Green Premium은 순환 및 CO₂ 제품을 비롯하여 최신 규정 준수, 환경 영향에 대한 투명성 제공

제품 지속 가능성 평가를 위한 가이드는 글로벌 에코라벨 표준과 환경 선언의 해석 방법을 명확히 하는 백서입니다.

[Green Premium 자세히 알아보기 >](#)

[제품 지속 가능성 평가 가이드 >](#)



투명성 RoHS/REACH

웰빙 성과

 수은 없음

 RoHS 면제 정보 [예](#)

인증 및 표준

Reach 규정 [REACH 선언](#)

Eu RoHS 지침 [면제 준수](#)

중국 RoHS 규정 [중국 RoHS 선언](#)

환경 공시 [제품 환경 프로필](#)

순환성 프로필 [수명 종료 정보](#)