A9MEM3335

Contatore energia iEM3335 - 3P+N -inserzione diretta 125A -M-Bus - MID





Presentazione

| Gamma | Acti9 | |
|------------------|----------------|--|
| Range of product | Acti 9 iEM3000 | |
| Nome dispositivo | iEM3335 | |
| Tipo prodotto | Energy Meter | |

| Caratteristicne tec | nicne |
|---------------------|-------|
|---------------------|-------|

| Caratteristiche tecniche | |
|-----------------------------------|---|
| Numero di poli | 3P 3P + N 1P + N |
| Tipo di misura | Energia attiva e reattiva Potenza attiva e reattiva Corrente Tensione |
| Tipo di misura | Active, reactive, apparent energy (signed, four quadrant) |
| Applicazione | Sub-fatturazione Multi-tariffa Misura parziale |
| Classe di precisione | Classe 1 energia attiva conforme a IEC 62053-21 Classe 1 energia attiva conforme a IEC 61557-12 Classe B energia attiva conforme a CEI EN 50470-3 |
| Input type | Inserzione diretta |
| Corrente nominale [In] | 125 A |
| Tensione nominale | 100277 V 173480 V |
| Frequenza di rete | 60 Hz 50 Hz |
| Tipo tecnologia | Elettronico |
| Tipo display | Display LCD |
| Tasso di campionamento | 32 campioni/ciclo |
| Misura di corrente | 0125 A |
| Valore max misurato | 9999999,9 kWh |
| Tariff input | Tariffa (4) |
| Protocollo porta comunicazione | M-bus a 300, 600, 1200, 2400, 4800 e 9600 bauds, isolamento 3750 V |
| Protocollo porta di comunicazione | Morsettiera a vite: M-Bus |
| Consumo tipico di corrente | Comunicazione M-bus: 2,3 mA allo stato 1 |
| Segnalazione locale | Verde luce di segnalazione: Alimentazione ON Giallo lampeggiante LED: controllo accuratezza Allarme: Sovraccarico |
| Numero di ingressi | 1 digitale 05 V/1140 V 24 V DC |
| Numero di uscite | 1 digitale (statica) |
| Tensione di uscita | 540 V DC@50 mA |
| Installazione | Aggancio |
| Installazione | Guida DIN |
| | |

| Connessioni - morsetti | Morsetti a vite 50 mm² cavi |
|----------------------------|--|
| Categoria di sovratensione | III |
| Norme di riferimento | BS EN 61557-12:2021 IEC 61557-12:2021 EN 61557-12:2021 BS EN 61326-1 IEC 61326-1 EN 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 IEC 62053-21 EN 62053-21 BS EN 62052-23 IEC 62053-23:2020 EN 62052-23 IEC 62053-23:2015 IEC 62053-21:2015 IEC 62053-21:2015 IEC 62051-2015 IEC 62052-31:2015 IEC 62052-31:2015 IEC 62052-31:2015 BS EN 61010-1:2010 IEC 61010-1:2010 IEC 61010-2-30 IEC 61010-2-30 IEC 61010-2-30 BS EN 50470-3 CEI EN 50470-1 CEI EN 50470-1 CEI EN 50470-1 CEI EN 50470-1 |
| Certificazioni prodotto | CE conforme a IEC 61010-1 (sicurezza)[RETURN]CE conforme a EN 61557-12 (power monitor)[RETURN]CE conforme a EN/IEC 61326-1 (EMC) [RETURN]"UKCA" conforme a BS EN 61010-1 (sicurezza)[RETURN]"UKCA" conforme a BS EN 61557-12 (power monitor)[RETURN]"UKCA" conforme a BS EN 61326-1 (EMC)[RETURN]CULus conforme a UL 61010-1 (sicurezza) [RETURN]CULus conforme a EN 61010-1 (sicurezza)[RETURN]EAC conforme a CEI EN 50470-3 (sub-meter)[RETURN]RCM conforme a EN 62052 (sub-meter)[RETURN]KZ conforme a CEI EN 50470-3 (sub-meter)[RETURN]METAS conforme a CEI EN 50470-1 (sub-meter)[RETURN]MID conforme a CEI EN 50470-1 (sub-meter) |

Ambiente

| 7 4110101110 | |
|---------------------------------------|---|
| Grado di protezione IP | IP40 pannello frontale: conforming to CEI 60529 IP20 corpo: conforming to CEI 60529 |
| Grado di inquinamento | 2 |
| Umidità relativa | 595 % a 50 °C |
| Temperatura ambiente di funzionamento | -2555 °C - MID[RETURN]-2570 °C - IEC |
| Temperatura di stoccaggio | -4085 °C |
| Altitudine di funzionamento | < 2000 m |
| Colore | Bianco |
| Passo 9 mm | 14 |
| Larghezza | 126 mm |
| Altezza | 103,2 mm |
| Profondità | 69,3 mm |
| | |

Confezionamenti

| Unità di misura confezione 1 | PCE | |
|----------------------------------|--------|--|
| Numero di unità per confezione 1 | 1 | |
| Confezione 1: altezza | 8,5 cm | |
| Confezione 1: larghezza | 11 cm | |
| Confezione 1: profondità | 13 cm | |
| Confezione 1: peso | 688 g | |
| Unità di misura confezione 2 | S03 | |
| Numero di unità per confezione 2 | 18 | |
| Confezione 2: altezza | 30 cm | |

| Confezione 2: larghezza | 30 cm |
|----------------------------------|------------|
| Confezione 2: profondità | 40 cm |
| Confezione 2: peso | 12,997 kg |
| Unità di misura confezione 3 | P12 |
| Numero di unità per confezione 3 | 144 |
| Confezione 3: altezza | 15 cm |
| Confezione 3: larghezza | 80 cm |
| Confezione 3: profondità | 120 cm |
| Confezione 3: peso | 111,944 kg |

Sostenibilità dell'offerta

| Stato offerta sostenibile | Prodotto Green Premium |
|-----------------------------|---|
| Regolamento REACh | ☐ Dichiarazione REACh |
| Direttiva RoHS UE | Conforme alle esenzioni |
| Senza mercurio | Sì |
| Regolamento RoHS della Cina | ☑ Dichiarazione RoHS Della Cina |
| Informazioni esenzioni RoHS | ₫ Sì |
| Informazioni ambientali | Profilo Ambientale Del Prodotto |
| Profilo di circolarità | ☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita |
| WEEE | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |

Garanzia contrattuale

| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|