



EHZ363LA

eHZ EDL DS-Lieferzähler, Klasse A, mit Rücklaufsperr, Standardausführung

Elektronischer Haushaltszähler eHz nach FNN- Lastenheften für eHz- Version 2.1 und EDL Version 1.1. MID- konform und geeicht. Mehrphasen-Wechselstrom-Lieferzähler mit Rücklaufsperr, Genauigkeitsklasse A, zur Montage auf Befestigungs- und Kontaktiereinrichtungen nach DIN V VDE 0603-5 (VDE V 0603-5). Betrieb als Mehrphasen- oder Einphasen-Wechselstromzähler. Zwei Tarifregister und Summenregister zur Zählung von gelieferter Energie. Für externer Tarifsteuerung über rückseitige Schnittstelle. Kontrollanzeige für Phasenbelegung und Drehfeldrichtung. Hohe magnetische Immunität > 380mT. Anzeigefunktionen für abrechnungsrelevante Verbrauchsdaten, zusätzlich Momentanleistung und kumulierte Verbrauchsanzeige für 1 Tag, 7 Tage, 30 Tage, 365 Tage, individuelle rücksetzbare Verbrauchsanzeige, nicht sperrbar über Schutzcode.

Technische Merkmale

| | |
|---|-----------------|
| Nennspannung | 230/400 V |
| Bemessungsbetriebsspannung Ue | 230 / 400 V |
| Frequenz | 50 Hz |
| Anzahl Module | 5 |
| Lager-/Transporttemperatur | -40...70 °C |
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 0.35 VA |
| Höhe installiertes Produkt | 135 mm |
| Breite installiertes Produkt | 90 mm |
| Tiefe installiertes Produkt | 93 mm |
| Betriebsstrom | 0.1 / 60 A |
| Leistungsaufnahme | 0.2 VA |
| Anschluss | Direktanschluss |
| Min. Anlaufstrom | 0.02 A |
| Zertifiziert | PTB |
| Schutzart | IP51 |
| Montageart | Gerastet |
| Polart | 3P+N |
| Anzeige Einheit Energie | 1 kWh |
| Genauigkeitsklasse | 1% |
| Gerät der Familie | EC |
| Kupfergewicht des Produktes | 130 g |
| Spannung des Dreiphasen- Wechselstromkreises | 400V |
| Spannung Messbereich | 230 V |
| Verlustleistung des Gerätes + einer mittleren Leitungslänge von 0,7m/pol | 0.15 W |
| Versorgungsspannung | 400 V ± 20% |
| Zähleraufnahme | Tarifzähler |
| Übersetzungsverhältniss einstellbar | nein |