

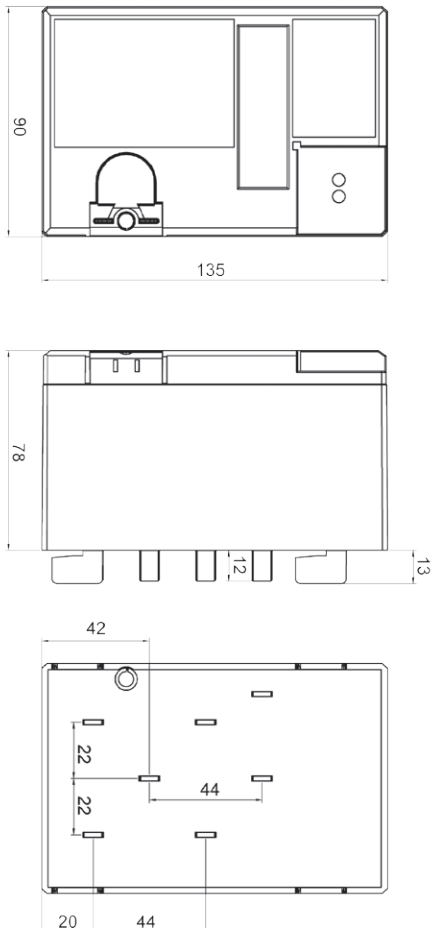
ELEKTRONISCHER HAUSHALTZÄHLER eHZ EDL21



BESCHREIBUNG eHZ EDL 21

- Direktmessender Elektrizitätszähler zur Wirkenergiemessung
- Registrierung der Energie werksseitig wie folgt parametrierbar:
 - Einrichtungszähler¹ A mit Rücklaufsperrung oder
 - Einrichtungszähler² -A mit Rücklaufsperrung oder
 - Zweirichtungszähler¹ A und -A oder
 - Saldierender Zähler² -A (A=I-AI - I AI)
- Für 4- und 2-Leiternetze
- Cl. A gemäß DIN EN 50470-1, -3
- Zweizeilige LC-Anzeige
- 1 oder optional 2³ Tarifregister bei Einrichtungszählern
- Optische Taste für die Bedienung der Anzeige z.B. Anzeigefortschaltung, PIN-Eingabe
- Datenschutz für Verbrauchsinformationen durch PIN-Eingabe
- Optische Datenschnittstelle Do zum permanenten Auslesen von Zählerdaten auf der Zählervorderseite
- Zweite, bidirektionale Datenschnittstelle zur Datenauslesung, Tarifsteuerung u. Einstellung des Zählers (spezielle Software nötig)
- Datenprotokoll SML (Smart Message Language)
- Ausgabe von signierten Total-Zählerständen im EDL40-Modus
- Sehr hohe Festigkeit gegen Magnetfelder
- MID konformitätsbewertet

1 Zweitarifzählwerk für Energierichtung +A
 2 nur als Eintarifzähler ausführbar
 3 nur bei Energierichtung +A



TECHNISCHE DATEN	eHZ EDL 21
System	4-Leiter
Spannung (U)	230 V, 3x 230 / 400 V
Strom (I)	5 (60) A
Frequenz (f)	50 Hz
Zählwerk	6/0
Genauigkeit	A
Eigenverbrauch (Ue)	< 1,1 W pro Phase
Eigenverbrauch (Ie)	< 0,25 W pro Phase
Temperaturbereich (Tb)	-25 ... +55° C
Schutzart Gehäuse	IP 51
Schutzart Anschlüsse	IP 20
Gewicht	ca. 0,5 kg
Abmessungen (B x H x T)	90 x 135 x 78 mm
BESTELLINFORMATIONEN	ART. NR.
Bezug B	23030324
Bezug / Doppeltarif DT	23030325
Lieferung L	23030326
Lieferung & Bezug LB	23030327
Lieferung saldierend LS	23030329
ZUBEHÖR	ART. NR.
Optischer Auslesekopf für eHZ	78050006
eHZ Adapterplatte BKE-A bei Austausch geg. Ferrariszähler	23030219
Klemmdeckel für Hutschiene	4652
BKE-A Klemmendeckel, klein	23030222

Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.
 Produktabbildungen können optionale Ausstattungen und Module enthalten, die nicht separat ausgewiesen werden.
 Alle Produktabbildungen dienen ausschließlich der Veranschaulichung des Produktes.