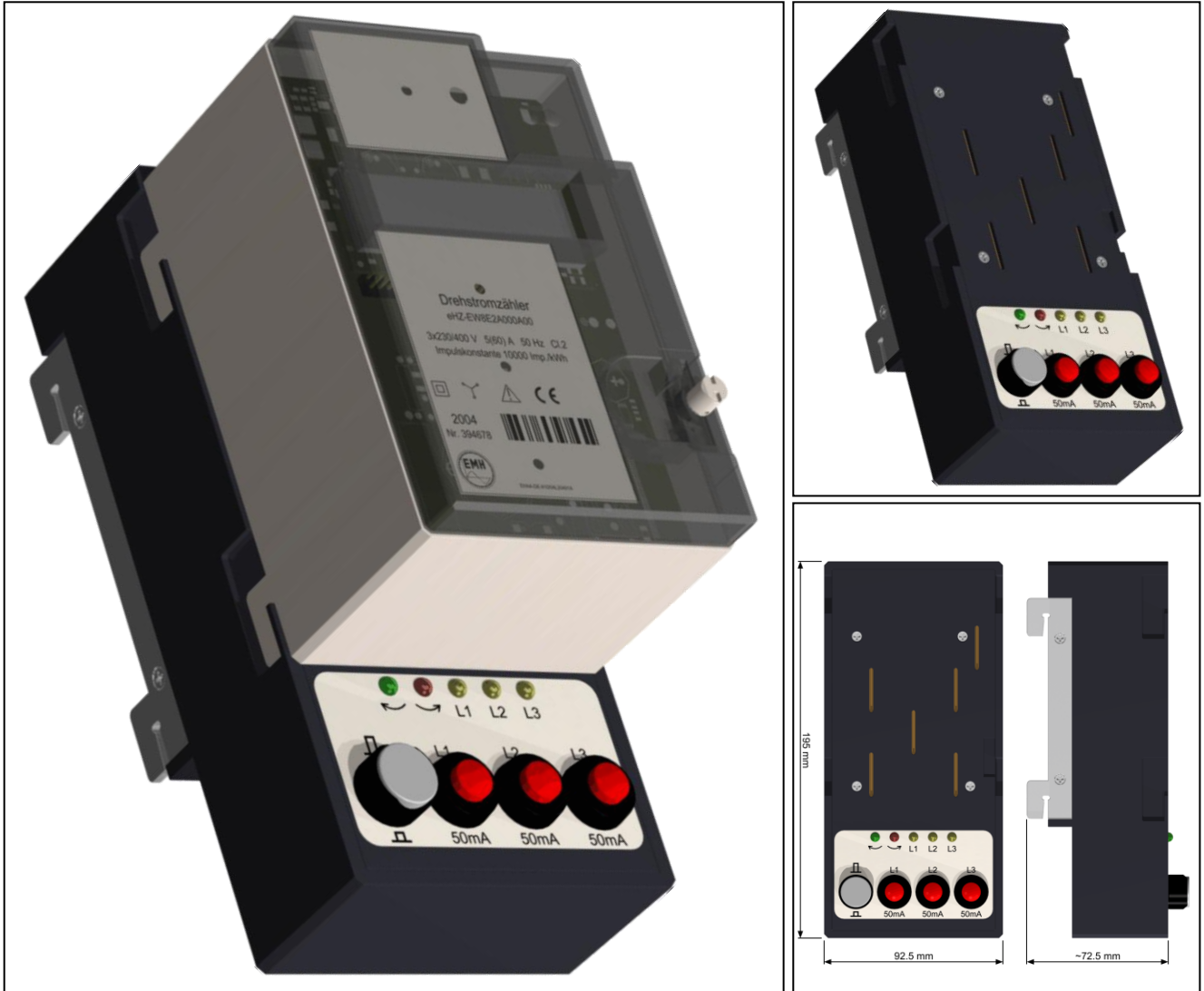


IBA

Inbetriebnahmeadapter für eHZ



Der Inbetriebnahmeadapter IBA dient zur Kontrolle bei der Installation/Montage des elektronischen Haushaltszählers eHZ (gem. VDN-Lastenheft „Elektronischer Haushaltszähler“) beim Endkunden.

Darüberhinaus ist auch eine Ausführung als Mess- und Prüfadapter MPA mit Anschlussmöglichkeit für externe Prüfgeräte (z.B. tragbare Prüfzähler) lieferbar.

Funktionen

Der Inbetriebnahmeadapter IBA wird zwischen den Zählerplatz und den zu montierenden eHZ geschaltet und ermöglicht folgende Prüfungen:

- Drehfeldkontrolle (links = rote LED / rechts = grüne LED)
- Phasenanzeige L1, L2, L3 (gelbe LED)
- Anlaufprüfung 0,5% I_N mittels Lastwiderständen separat anwählbar für U_1 , U_2 , U_3
- Anlaufprüfung für Bezug und Lieferung umschaltbar

Der Inbetriebnahmeadapter IBA verfügt über keine Abgangskontakte in die Kundenanlage, so dass diese bei der Prüfung nicht in Betrieb genommen wird.

Mechanische Ausführung

Die hochwertige mechanische Ausführung ist für den täglichen Einsatz im Montageumfeld ausgelegt. Sie besteht serienmässig aus einem harten Isolierstoff. Die Montagekralen sind aus einem Aluminiumwerkstoff gefertigt, der eine hohe Anzahl an Montagezyklen gewährleistet.

Alle Bedienelemente (Schalter, Leuchtdioden) sind aus Sicherheitsaspekten mit Kunststoffassungen ausgeführt und direkt auf die innenliegende Anschlussplatine aufgebracht.



EMH Energie-Messtechnik GmbH
Vor dem Hassel 2, 21438 Brackel

Telefon: +49-4185 - 58 57 0 Internet: www.emh.eu
Fax: +49-4185 - 58 57 68 E-Mail: info@emh.de

**Prüftechnik für die
Energieversorgung**