

Die im Zählerfeld eingebaute BKE-I wird im Lieferzustand mit offenen Kontakten und abgedeckten Öffnungen für die Kontaktmesser des eHZ geliefert (Stellung "P", siehe Bild 2)

Erstmontage des Zählers

- * Vorbereiten der BKE-I durch Verschieben der internen Blindplatte mittels Schlitzschraubendreher von Position "P" in Position "M" (Bild 3).

Achtung: Das Verschieben der Blindplatte "P" nach "M" bzw. umgekehrt darf nur im lastfreien Zustand erfolgen !

Die Zu- und Abgangsleitungen für jeden Außenleiter sind jetzt jeweils gebrückt.

- * Montage des Zählers durch Aufsetzen auf die BKE-I (Kontaktöffnungen sind frei) und Verschieben nach unten bis zum Anschlag.
- * Arretierung des Zählers und Plombierung mittels der Plombiereinrichtung am Zähler.

Zählerwechsel

- * Entnahme des Zählers durch Öffnen der Zählerplombierung und Entriegeln der Zählerarretierung.

Der Zähler kann nach Verschieben in Richtung oberer Anschlußraum von der BKE-I entnommen werden.

Hinweis: Die Kundenanlage bleibt dabei unter Spannung, d.h. der Zählerwechsel erfolgt unterbrechungsfrei !

- * Aufsetzen des neuen Zählers, Verschieben, Arretieren und Plombieren erfolgt wie unter "Erstmontage" beschrieben.

Außerbetriebsetzung einer Kundenanlage

- * Entfernen des Zählers wie unter "Zählerwechsel" beschrieben.
- * Verschieben der internen Blindplatte mittels Schlitzschraubendreher von der Position "M" in die Position "P" (siehe Bilder 3 und 2)

Achtung: Das Verschieben der Blindplatte darf nicht unter Last erfolgen !

- * Die BKE-I kann in der Stellung "P" (Bild 2) in Verbindung mit einer Plombierschraube nach DIN 43854 (M4x22) an der Plombieröse plombiert werden (siehe Bild 4), die Abgangsleitungen sind jetzt spannungsfrei.

Hinweis: Die BKE-I kann auch mit der separaten Sperrplatte BKE-SP1 (Zubehör, siehe Bild 5) gegen unberechtigten Zugang geschützt werden. Diese Sperrplatte beinhaltet eine Parkposition für den eHZ (Bild 6).

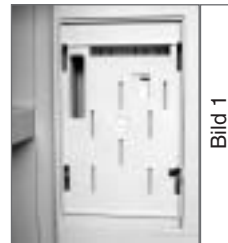


Bild 1

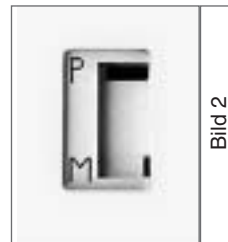


Bild 2



Bild 3



Bild 4

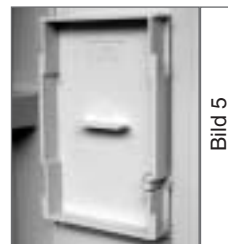


Bild 5

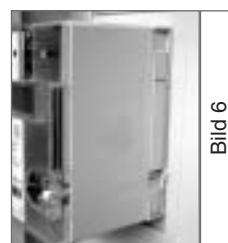


Bild 6

BKE-I