

Kontakt Philipp Hänggi
Direktwahl +41 61 415 4328
Fax +41 61 415 4311
E-Mail p.haengi@ebm.ch

5. April 2018/hp

Informationen zum Einsatz von Direktmesseinrichtungen mit Zählersteckklemmen

Zählerplatten für Direktmesseinrichtungen müssen bei neuen Installationen und Änderungen an Messeinrichtungen gemäss Werkvorschriften (B6.32) zwingend mit Zählersteckklemmen und Abdeckhauben ausgerüstet werden. Diese Regelung gilt ab 1. Juli 2018.

Die EBM akzeptiert folgende Typen: Hager Zählersteckklemme und Abdeckhaube
E-Nr. 169 027 024 / 169 027 214

Seidl Zählersteckklemme und Abdeckhaube
E-Nr. 169 027 049 / 169 027 209

Die Abdeckhauben dienen einerseits dazu, ausgebaute Reserve-Zählerplätze zu plombieren, andererseits schützen sie die Klemmen bis zur Montage des Zählers vor Schmutz. Sind die Klemmen mit Staub, Gips, Steinchen oder Drahtresten verschmutzt, kann dies zu Kontaktstörungen oder sogar zu Kontaktbränden führen. Aus diesem Grund besteht die EBM darauf, dass bei allen Direktmesseinrichtungen mit Zählersteckklemmen eine Abdeckhaube angebracht wird. Das Anbringen von Isolierband oder etwas Vergleichbarem ist nicht ausreichend.

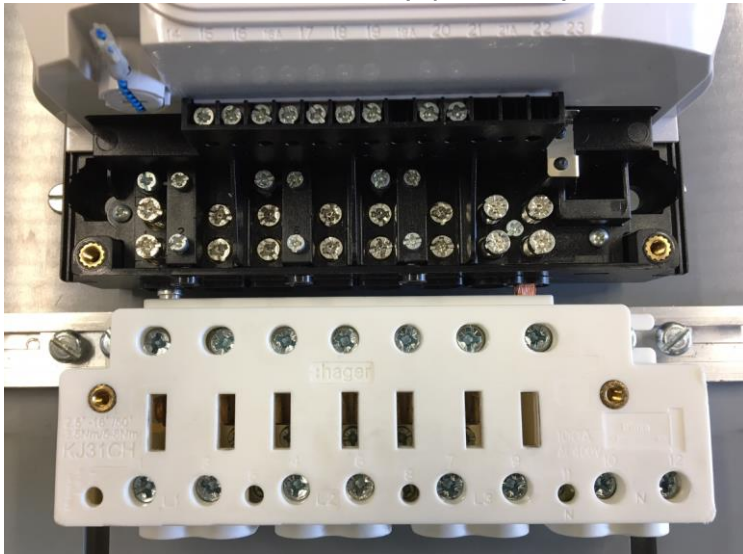
Die Abdeckhauben bleiben nach der Montage der Zähler durch die EBM im Besitz der Installationsfirma und können für weitere Messungen verwendet werden. Einzig bei ausgebauten Reserve-Zählerplätzen bleiben die transparenten Abdeckhauben auf der Zählersteckklemme montiert.

Bei fehlenden oder verschmutzten Zählersteckklemmen montiert die EBM entweder neue Klemmen und stellt den Aufwand in Rechnung oder es wird gänzlich auf die Montage eines Zählers verzichtet.

Folgende Vorteile bringt die Zählersteckklemme:

- Kein Unterbruch der Stromzufuhr bei einem Zählerwechsel.
- Reservezählerplätze können verdrahtet werden, wenn sie mit einer Zählersteckklemme und einer Abdeckhaube versehen werden.
- Bei einem Zusammenschluss von Zählern muss die Installation nicht mehr abgebaut werden, wenn sie mit einer Zählersteckklemme und einer Abdeckhaube versehen werden.

Ansicht Zählersteckklemmen (Symbolbild)



Weitere Informationen finden Sie auf ebm.ch/installationskontrolle
Bitte beachten Sie auch das beigelegte Schema der Werkvorschriften.

Freundliche Grüsse
EBM Netz AG