



EWD

Friedhofstrasse 35
4552 Derendingen

Telefon: 032 681 33 00

E-Mail: ewd@derendingen.ch

www.ewd-derendingen.ch

UID: Abrg.-Nr. EWD, Derendingen:
CHE-112.340.928 Strom/Wasser
Abrg.-Nrn. Einwohnergemeinde, Derendingen:
CHE-106.274.418 Abwasser
CHE-106.274.482 Kehricht

Informationsschreiben Zählersteckklemmen

Sehr geehrte Installationspartner

Hiermit informiert die EWD, dass per 01.01.2023 die Umsetzung von Zählersteckklemmen realisiert wird. Zählerplatten für Direktmesseinrichtungen müssen bei neuen Installationen und Änderungen an Messeinrichtungen gemäss Weisung der EWD zwingend mit Zählersteckklemmen und Abdeckhauben ausgerüstet werden. Die Zählersteckklemmen werden bereits regional sehr oft eingesetzt und haben sich bewährt. Die EWD wird diese Regelung ab den 1. Januar 2023 in Ihrem Versorgungsgebiet umsetzen.

Die EWD akzeptiert folgende Typen:

- eweco Zählersteckklemme, EWC-961-80-1N 80A
 - Abdeckhaube A00-907

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 EWD darauf, dass bei allen Direktmesseinrichtungen neu mit Zählersteckklemmen und einer Abdeckhaube ausgerüstet werden. Das Anbringen von Isolierband oder etwas Vergleichbarem ist nicht ausreichend und wird nicht mehr toleriert.

Die Abdeckhauben bleiben nach der Montage der Zähler durch die EWD im Besitz der Installations-firma 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 EWD 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.
- Die Zählersteckklemme kann kurzfristig für die geforderten Sicherheitsprüfungen gemäss NIV eingesetzt werden.

Für Auskünfte steht Ihnen die Abteilung Technik gerne zur Verfügung.

Für Ihre Unterstützung bei der Umsetzung bedanken wir uns bei Ihnen im Voraus.

Freundliche Grüsse

EWD
Abteilung Technik