

Merkblatt Zählersteckklemmen für Messapparate

Gültig ab 01.07.2024

Bei baulichen Veränderungen, z.B. Neu-, Umbauten, Sanierungen, Erweiterungen, welche den Messkreis (Direktmessungen) tangieren, bedingen den Einbau von Zählersteckklemmen.

Kosten

Die Zählersteckklemmen, Abdeckhaube ist bauseits zu liefern und zu installieren.

Montage, Anschluss und Inbetriebnahme

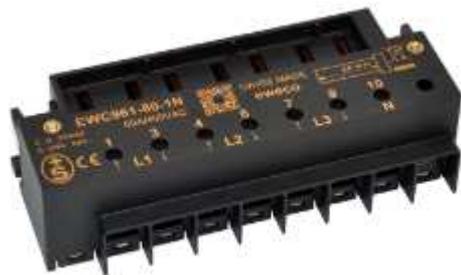
- Bei Verwendung von Litze-Leitern/flexiblen Leitern sind Adernhülsen zu verwenden.
- Hinter der Apparatetafel ist die übliche Reserveschleufe für alle Leiter vorzusehen.
- Der Abstand zwischen Unterkante der Apparatetafel bis Mitte horizontaler Apparateschiene muss 120mm betragen.
- Die Zählersteckklemme muss zentriert auf die vertikale Apparateschiene ausgerichtet sein.
- Die Anschlussenden der Steuerleiter vor der Apparatetafel müssen mindestens 250mm betragen und sind zu isolieren
- Die Zählersteckklemme ist mit der transparenten Abdeckhaube gegen Fremdkörper/Staub zu schützen. Die Abdeckhaube wird nach der Zählermontage vor Ort deponiert zur Wiederverwendung.
- Verdrahtete Reserve-Zählerplätze sind ebenfalls mit der Zählersteckklemme und Abdeckhaube bauseits auszurüsten. Leere Zählerplätze ohne Verdrahtung sind ausgenommen.

Materiallieferung

Folgendes Material ist bauseits durch den Elektroinstallateur zu liefern und zu montieren:



Abdeckhaube eweco
Art. Nr. A00-907



Zählersteckklemme EWC961-1N
Art. Nr. A00-600

Typen Bez.	Art. Nr.	E-Nummer (ELDAS)	EAN
Steckklemmen EWC961-80-1N	A00-600	169000039	7640343358500
Abdeckhaube eweco	A00-907	169900029	7640343358210

www.ewecoklemmen.ch