

C 7.6.2 Pflichtenheft für norm. Apparatetafeln

CKW EWN EWO WWZ ebs energieUri	Normierte Apparatetafeln C 7.6.2 (a) Für Neu-, Umbauten, Sanierungen oder Erweiterungen von elektrischen Installationen, müssen bauseits Zählersteckklemmen installiert werden. Dies gilt für alle direkt gemessenen Anlagen. Weitere Informationen entnehmen Sie im Anhang C 7.6.2
---	---

C 7.6.2 (a) Zähleranschlussklemme für Messapparate

eweco EWC961-80-1N 80A (schwarz) – Leiterquerschnitt 2.5 bis 35mm²

- Bauliche Veränderungen, z. B. Neu-, Umbauten, Sanierungen, Erweiterungen usw., welche den Messkreis (Direktmessungen) tangieren, bedingen den Einbau von Zähleranschlussklemmen.
- Die Zähleranschlussklemme ist bauseitig zu liefern und gemäss Dispo zu installieren.
- Beim Verwenden von Litze-Leitern / flexible Leiter sind Aderendhülsen zu verwenden.
- Hinter der Apparatetafel ist die übliche Reserveschleife für alle Leiter vorzusehen.
- Der Abstand zwischen Unterkante der Apparateplatte bis Mitte horizontaler Apparateschiene muss 120 mm betragen.
- Die Mittelachsmarkierung der Zähleranschlussklemme muss auf die Mittelachse der vertikalen Apparateschiene ausgerichtet sein (siehe Dispo).
- Das maximale Drehmoment der Anschlussklemme ist gemäss Hersteller zu beachten.
- Die Anschlussenden der Steuerleiter vor der Apparatetafel müssen mindestens 250 mm betragen und sind zu isolieren.
- Bis zur Zählermontage ist die Zähleranschlussklemme mittels Abdeckhaube oder Abdeckband gegen Fremdkörper / Staub zu schützen. Bis dahin dürfen keine Bezügerüberstromunterbrecher eingeschaltet werden. Reserve-Zählerplätze sind in **jedem Fall** mit der transparenten Abdeckhaube zu versehen.

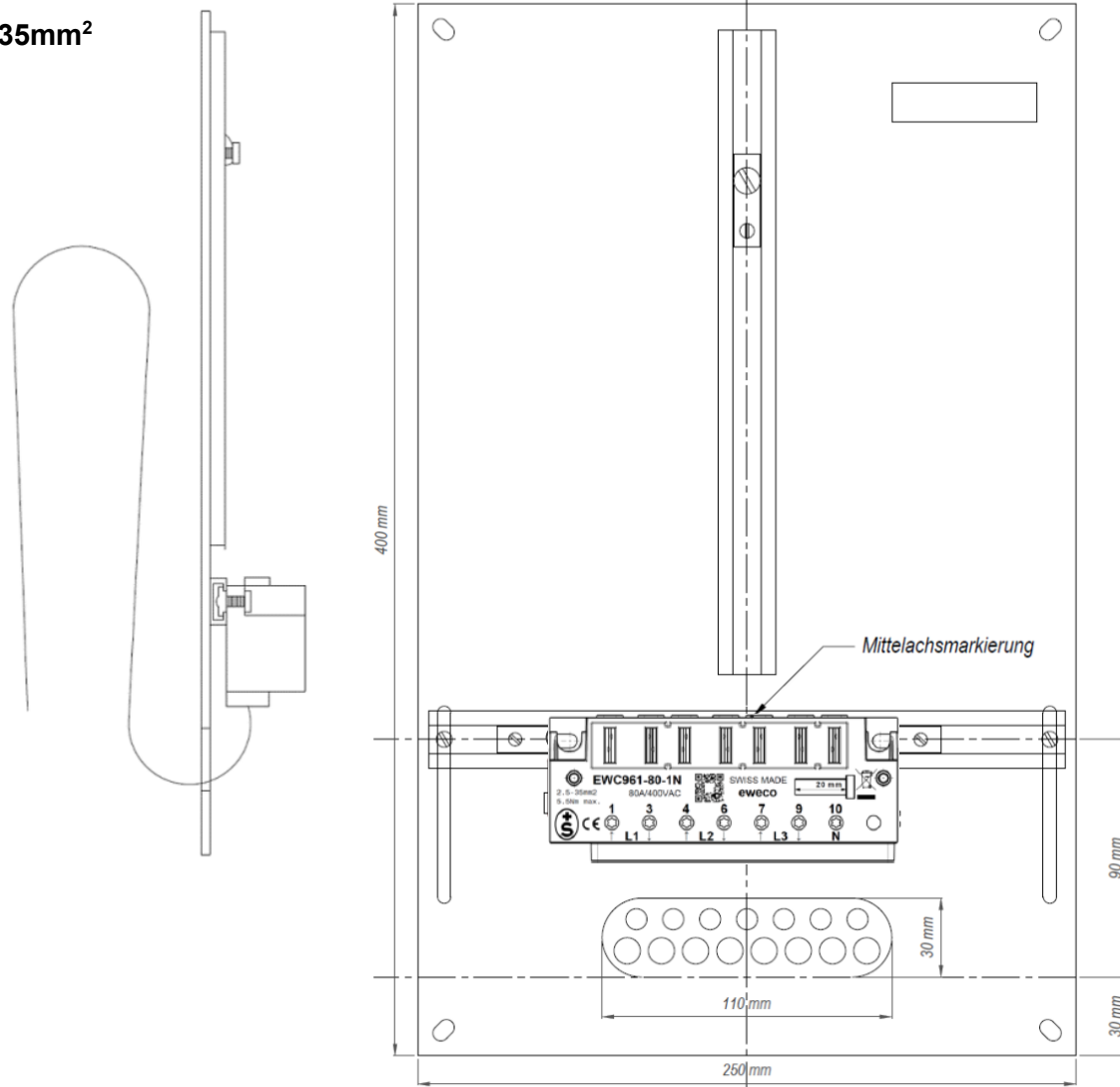
Zugelassene Produkte

- eweco EWC961-80-1N 80A (schwarz), Leiterquerschnitte von 2.5 bis 35mm²

E-Nr. 169 000 039 / EAN 7640343358500

- eweco Abdeckhaube transparent - bei Reserve-Zählerplatz

E-Nr. 169 900 029 / EAN 7640343358210



Zähleranschlussklemme für Messapparate

C 7.6.2 (a)
Version: 01.06.2025

☐CKW ☐ewl ☐EWN ☐EWO ☐WWZ ☒EBS ☐EWS ☐EWA