



Ergonomische Tragegriffe mit integrierter Wandbefestigung



Gut zugänglicher und praxiserweiterter Steckdosenbereich, Einspeisung über CEE-Gerätestecker



2 schwenkbare Kranösen



Türöffnungsbegrenzungskette



ENDVERTEILERSCHRÄNKE EV:

Dienen zur Versorgung von Verbrauchern über Steckverbindungen und werden meist im Ausbaubereich oder als Etagenverteiler eingesetzt. Sie werden Verteiler- oder Anschlussverteilerschränken über CEE-Gerätestecker nachgeschaltet.

- Anschlussleistung von 3,6 bis 44 kVA
- Steckdosenabgänge bis 63A

AUSSTATTUNG:

Stabiles Gehäuse aus verzinktem Stahlblech mit witterungsbeständiger Pulverbeschichtung RAL 2000 gelborange in Schutzart IP 44 (Bedienfront IP 21), schwenkbaren Kranösen und ergonomischen Griffen mit Wandbefestigung (nur bei Verteilertypen bis ca. 70 kg). Alle Einbauten bis einschließlich FI-Schutzschalter schutzisoliert. Verzinktes Untergestell mit Kunststoffhülsen für Erdnägel zur Bodenbefestigung.

ANWENDUNG:

Steckbare Unterverteiler, auch mit beglaubigtem Zwischenzähler für Untermessung, als besonderer Speisepunkt gemäß DIN VDE 0100 Teil 704 zum Anschluss von Wechsel- und Drehstromverbrauchern auf Baustellen, wenn sie einem Anschlussverteilerschrank oder einem Verteiler-Endverteilerschrank nachgeschaltet werden. Kleinbaustromverteiler sind eine Sonderform zur Realisierung der Schutzmaßnahme „TT-Netz mit FI-Schutzschalter“ zum Anschluss von 2 Wechselstromverbrauchern auf Kleinbaustellen gemäß BGI 608.

HINWEIS:

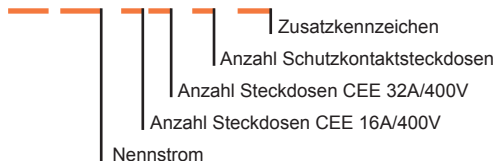
Bei Verwendung in Kombination mit vorgeschalteten Baustromverteilern können die Typen ohne Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCD) („M-EV ... /OF“) verwendet werden. Der Schutz gegen Fehlerströme ist dann durch die im speisenden Baustromverteiler eingebauten Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCD) $I_{\Delta n} \leq 30\text{mA}$ sichergestellt.

TYPENSCHLÜSSEL

ENDVERTEILERSCHRÄNKE (EV)

Aufbau des Typenschlüssels für Baustromverteiler

M - EV 32 / 1 2 - 6 / x*



*** Zusatzkennzeichen**

- Z** Mit eingebautem Zähler
- G** Endverteilerschrank mit Gerätestecker im Eingang
- E** Endverteilerschrank mit Kabelschleife im Eingang (Etagenverteiler)
- OF** ohne FI-Schutzschalter

