



Motorschalter Klinger&Born K3500, 7,5 kW, Not-Aus, Hauptschalter, Betriebsleuchte

| | |
|-----------------|----------------|
| Hersteller: | Klinger & Born |
| Hersteller-Typ: | 0099.0018 |
| Unsere Art.Nr.: | 0099.0018 |
| Gewicht: | 3.800 |

■ Beschreibung

Anschlussfertiger Motorschalter für Wandmontage für Motoren bis 7,5 kW mit Unterspannungsauslösung, Not-Aus-Schlagtaster und Betriebsanzeige. Die Schaltung erfolgt über Ein-Aus-Taste. Der Maschinenanschluss erfolgt über eine CEE-Kupplung.

■ Eigenschaften

- Schaltleistung bis max. 7,5 kW
- Unterspannungsauslösung Uc=400V
- Eingebauter Not-Aus-Taster
- Mit Betriebsanzeige, Leuchte grün
- Hauptschalter Drehknebel, abschließbar
- Schalt-Tastatur (rot/grün) mit Schutzkappe
- Geschalteter Maschinenausgang: Steckdose CEE 16A 3P+N+E
- Motor- und netzseitig mit je 1 m Leitung H07RN-F 5G1,5 mit CEE-Stecker und -Kupplung 16A/400V

■ Funktion

Die Steuerung wird über Hauptschalter eingeschaltet. Der Motor wird über Ein-Aus-Tasten geschaltet. Über den Not-Aus-Taster wird der Ausgang spannungsfrei geschaltet. Der Motor erst wieder nach Entriegelung durch Drehen des Tasterknopfes gestartet werden.

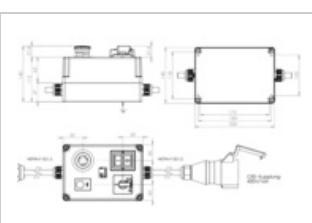
■ Montage

Die Montage erfolgt von der Vorderseite her über Durchgangslöcher 3,5 mm mit 102 x 183 mm Abstand oder von der Rückseite über im Gehäuse eingelassene M5-Gewindebuchsen mit Abstand 118 X 174 mm.

Die Durchgangslöcher haben keine Verbindung zum Gehäuseinneren. Staub und Feuchtigkeit können hierüber nicht eindringen.

■ Technische Daten

| | |
|----------------------------------|--|
| Spannung Ue | 400 V~ |
| Schaltschütz | KliBo7,5, 400V~, 3-polig schaltend |
| Betriebsanzeige | Leuchte, grün über Hauptschalter |
| Schaltleistung | max. 7,5 kW 400V~/AC-3 |
| Betätigungsart | über Tasten |
| Schutzart | IP54 (spritzwassergeschützt) |
| Anschluss maschinenseitig | 1 m Anschlussleitung H07RN-F5G1,5 mit CEE-Kupplung 16A/400V |
| Anschluss netzseitig | 1 m Netzleitung H07RN-F5G1,5 mit CEE-Phasenwender-Stecker 16A/400V |
| Gehäusematerial | Polypropylen PP |
| Gehäuseabmessungen | 200 x 140 x 112 mm (L x B x H) |





PDF-Dokumente

[Schaltplan](#)

[Maßzeichnung](#)