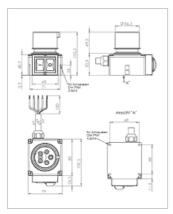


Dipl.-Ing. (FH) Peter Kahlhorn Rambeeler Str. 6 23936 Upahl UID: DE 174 168 707 Telefon: 038822 / 827953 E-Mail: info@kahlhorn.de Web: www.kahlhorn.de









Schalter-Stecker-Kombination K590/STZ bis 4 kW

Hersteller: Klinger & Born

Hersteller-Typ: K590/STZ/KA12/Phw/Therm

Unsere Art.Nr.: SSK590 Gewicht: 0.690

■ Beschreibung

Anschlussfertige Drehstrom-Schalter-Stecker-Kombination für Holzspalter, Kreissägen, Häcksler und andere stationäre Elektrowerkzeuge.

Der Schalter ist meistens verwendbar als **Ersatz für Kedu KOA7 400V** (bitte Schaltplan prüfen, siehe Beschreibung unten).

■ Eigenschaften

- 3-poliger Schalter (Schütz)
- Schaltleistung bis 4 kW
- mit Unterspannungsauslösung
- mit Phasenwender im Steckerteil
- mit Spritzwasserschutzkappe
- Anschlussmöglichkeit für Thermokontakt
- mit 1 Meter Anschlussleitung H07RN-F 5G1,5

■ Ersatzschalter für diverse Schalter von anderen Herstellern

Dieser Schalter kann als Ersatz für nachfolgende genannte Schalter verwendet werden. Dabei ist grundsätzlich der Schaltplan zu beachten, da es sich bei den Typen um Schalterreihen handelt, zu denen es verschiedene Ausführungen gibt:

- KOA7 (Drehstrom) von Kedu (China)
- HCK3T/400V von Changzhou Leader Electrical Manufacturing (China)
- DKLD DZ08-3 von Yue Qing Dongke Electron (China)
- Tripus Art.Nr. 201.828

■ Montage / Anschluss (siehe Schaltplan)

Der Schalter wird von der Rückseite aus am Gehäuseboden verschraubt. Rastermaß der Schrauben 68 \times 68 mm mit Bohrungen für Schrauben DIN 7981 4,2 \times 16.

Der Kabelausgang ist seitlich im Gehäuse gegenüber der Tastatur.

Der blaue Leiter ist der Anschluss für den Thermokontakt. Falls der Motor keinen Thermokontakt hat, ist der blaue Leiter zusammen mit dem grauen Leiter am Klemmbrett aufzulegen.

■ Technische Daten

Spannung Ue	400 V~
Strom le	9,0 A
Schaltschütz	KB-04, 400 V/4s~
Schaltleistung	4,0 kW 400V~/AC-3
Betätigungsart	mechanisch EIN/AUS
Steckerteil	CEE 3P+N+E 400V 16A mit Phasenwender
Gehäusematerial	Polypropylen PP
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP54, spritzwassergeschützt
Anschlussleitung	

	1 m H07RN-F 5G1,5
Befestigungsmaß	68 x 68 mm, Bohrungen für Schrauben DIN 7981 4,2x16