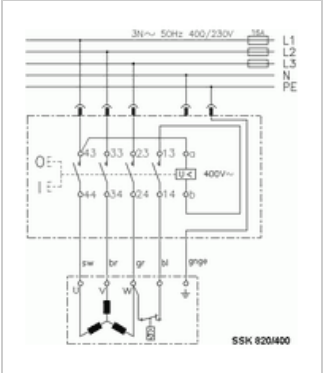
KAHLHORN
Technischer Handel

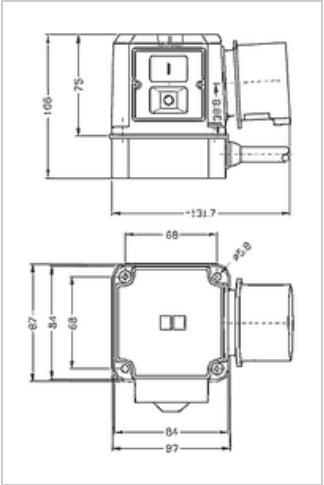
Dipl.-Ing. (FH) Peter Kahlhorn
Rambeeler Str. 6
23936 Upahl
UID: DE 174 168 707

Telefon: 038822 / 827953
E-Mail: info@kahlhorn.de
Web: www.kahlhorn.de

Schalter-Stecker-Kombination K900/ST3/KA12

Hersteller:	Klinger & Born
Hersteller-Typ:	K900/ST3/KA12/Phw/P
Unsere Art.Nr.:	SSK820-400
Gewicht:	0.700





Beschreibung

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

Eigenschaften

- 3-polig schaltend, geeignet für Netzanschlüsse ohne N-Leiter
- Schaltleistung bis 4 kW
- Unterspannungsauslösung
- Phasenwender im Steckerteil
- Anschlussmöglichkeit für Thermokontakt
- Spritzwasser-Schutzkappe
- mit 1 Meter Anschlussleitung H07RN-F 5G1,5

Dieser Schalter in seitenverkehrter Ausführung (ST9) mit Spulenspannung 400V: SSK820-ST9.

Eignung

Der Neutralleiter (Nullleiter) ist nicht angeschlossen.

Nicht geeignet für Motoren in Dreieckschaltung, die z.B. für eine elektromechanische Bremse eine Spannung von 230V im Klemmkasten benötigen.
Bei Motoren in Sternschaltung kann zwischen einer Phase und dem Sternpunkt 230V für eine Bremse abgegriffen werden.

Montage / Anschluss (siehe Schaltplan)

Der Schalter wird am Gehäuseboden verschraubt. Rastermaß der Schrauben 68 x 68 mm.
Der Kabelausgang ist seitlich im Gehäuseboden, werksseitig gegenüber der Tastatur. Durch Drehen des Bodens kann das Kabel zu allen 4 Seiten ausgeführt werden.

Der blaue Leiter ist kein Neutralleiter, sondern 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 Ie	9,0 A
Schaltschütz	KB-04, 400V~
Spulenspannung Uc	400V~
Schaltleistung	4,0 kW 400V~/AC-3
Betätigungsart	mechanisch EIN/AUS
Steckerteil	CEE 3P+N+E , 16A
Gehäusematerial	Polypropylen PP
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP54, spritzwassergeschützt
Anschlussleitung	

Befestigungsmaß	1 m H07RN-F 5G1,5
Klibo-Mod.Nr.	68 x 68 mm
0001.9400	