



Einspeisung: 3Ph~ 400V/230V / N / PE / 50Hz  
 Vorsicherung max.: 63A  
 Steuerspannung: 230V AC

- 1 ↔ 2 1.2
- 3 ↔ 4 1.2
- 5 ↔ 6 1.2
- 13 ↔ 14 1.7
- 21 ↔ 22
- 1 ↔ 2 1.4
- 3 ↔ 4 1.4
- 5 ↔ 6 1.4
- 13 ↔ 14
- 21 ↔ 22 1.9
- 1 ↔ 2 1.5
- 3 ↔ 4 1.5
- 5 ↔ 6 1.5
- 13 ↔ 14
- 21 ↔ 22 1.8

Amperemeter      Überlast      Betrieb      Hauptschütz      Dreieckschütz      Sternschütz

# Betriebsmittelliste

BMK	Bezeichnung	Technische Kenngröße	Typnummer	Hersteller	Artikelnummer	Funktion
F1	Sicherungsautomat - S200 - 1P - C - 10 A	C10A	S201-C10	ABB	40375125	Steuersicherung B6A
F4	ISKRA BR63; 24,5 - 36,0 A	24,5...36A	BR63-36	ISK	40367372	Überlastschutz
H1	ABB 230V LED Block für CombiLine, frontseitige Montage	230V AC	MLBL-01W	ABB	40700208	Meldeleuchte Störung
H2	ABB 230V LED Block für CombiLine, frontseitige Montage	230V AC	MLBL-01W	ABB	40700208	Meldeleuchte Betrieb
K1	KLIBO Star-Delta-Timer - 230V	230V AC;230V AC / 50-60Hz	85034020	KLIBO	85034020	Stern-Dreieck-Timer
P1	Digitales Amperemeter Selec MA12-CE		MA12-CE	SELEC	40375408	
Q1	Hauptschalter KB-NLO63 (rot-gelb), 63A; 22,5kW AC-23	63A	KB-NLO63	KLIBO	40734016	Hauptschalter
Q2	KNL43-11/220/240V/50/60Hz; 3s+1Hs+1Hö	230V AC	KNL43	ISKRA	40367913	Hauptschütz Uc: 230V ~
Q3	KNL43-11/220/240V/50/60Hz; 3s+1Hs+1Hö	230V AC	KNL43	ISKRA	40367913	Dreieckschütz Uc: 230V ~
Q4	KNL43-11/220/240V/50/60Hz; 3s+1Hs+1Hö	230V AC	KNL43	ISKRA	40367913	Sternschütz Uc: 230V ~
S1	ABB Kontaktblock 1ö für CombiLine		1SFA 611 610 R1010	ABB	40700126	Stop-Taster
S2	ABB Kontaktblock 1s für CombiLine		1SFA 611 610 R1001	ABB	40700125	Start-Taster
S3	ABB Not-Aus-Taster Compact 40mm Drehentrieg.1Ö		CE4T-10R-01	ABB	40726121	Not-Halt Taster
T1	Stromwandler 50/5 A		SPCT	SELEC	40375411	Stromwandler 50/5A

1

		Datum	10.12.2024	Automatischer Stern-Dreieck-Starter bis 30kW Uc:230V	 <b>KLINGER BORN</b> Klinger & Born GmbH In den Schlangenäckern 5 D-64395 Brensbach / Germany	e_00990862	Blatt	2
		Bearb.	voigt				Seite	2/2
Änderung	Datum	Name	Gepr					