

■ Stern-Dreieck Schützkombinationen LA, Baugröße 3



LA3Y15Y0

■ Schrack-Info

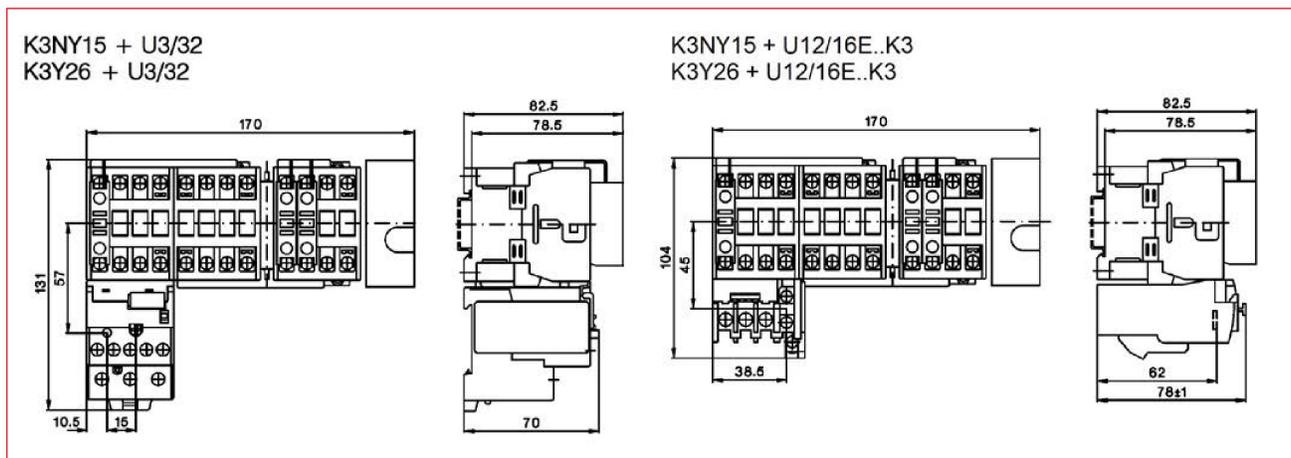
- Fertig verdrahtete Stern-Dreieck-Kombinationen bis 110kW mit integrierter mechanischer Verriegelung und Y-D Zeitrelais
- Y-D Zeitrelais 1...20 sec einstellbar, fixe Totzeit (Pausezeit) bis 55kW 20...25ms, ab 75kW 40...80ms
- Zusätzlich anbaubare Hilfskontakte:
 bis 15kW ... 3 Öffner oder Schließer HN auf -K1, 4 Öffner oder Schließer HN auf -K2, 2 Öffner oder Schließer HN auf -K3
 22kW bis 55kW ... 2 Öffner oder Schließer HN auf -K1, 4 Öffner oder Schließer HN auf -K2, 2 Öffner oder Schließer HN auf -K3
 75kW und 110kW ... 5 Öffner oder Schließer HN auf -K1, 6 Öffner oder Schließer HN auf -K2, 4 Öffner oder Schließer HN auf -K4
- Thermische Überlastrelais (nicht in Y-D Kombination enthalten) sind zusätzlich erforderlich, Auswahl:
 bis 15kW ... U12/16E..K3 oder U3/32
 22kW und 30kW ... U3/42
 45kW und 55kW ... U3/74
 75kW und 110kW ... U3/85
- Standard-Montage auf DIN-Hutprofilschiene TS35



Mobil Code

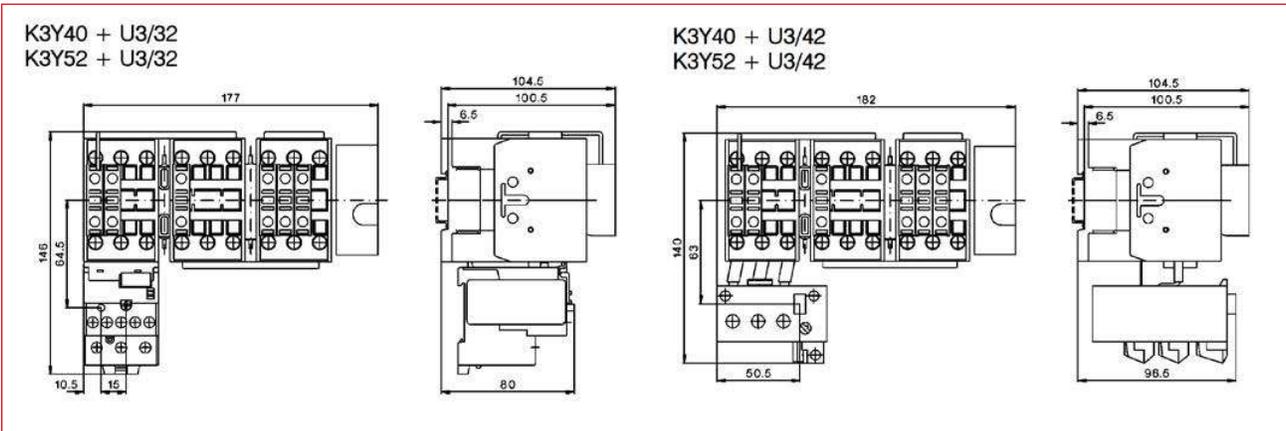
		K3NY15	K3NY26	K3Y40	K3Y52	K3Y80	K3Y1A	K3Y1B	K3Y2A
Bemessungsisolationsspannung U_i	(VAC)	690							
Gebrauchskategorie AC-2 und AC-3									
Bemessungsleistung bei 400VAC	(kW)	7,5	15	22	30	45	55	75	110
Bemessungsbetriebsstrom I_n bei 380-440VAC	(A)	16	30	45	60	85	109	150	205
Umgebungstemperatur (Betrieb)	(°C)	-40 ... +60							
Einbaulage									
Normen und Bestimmungen		IEC 60947-4-1, EN 60947-4-1							

■ Abmessungen

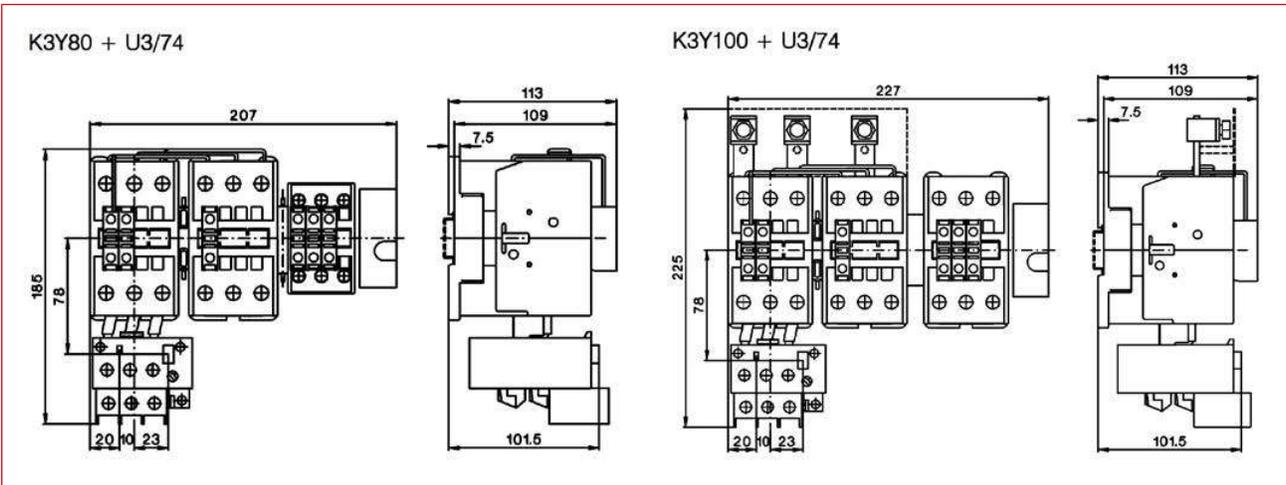


■ Stern-Dreieck Schützkombinationen LA, Baugröße 3

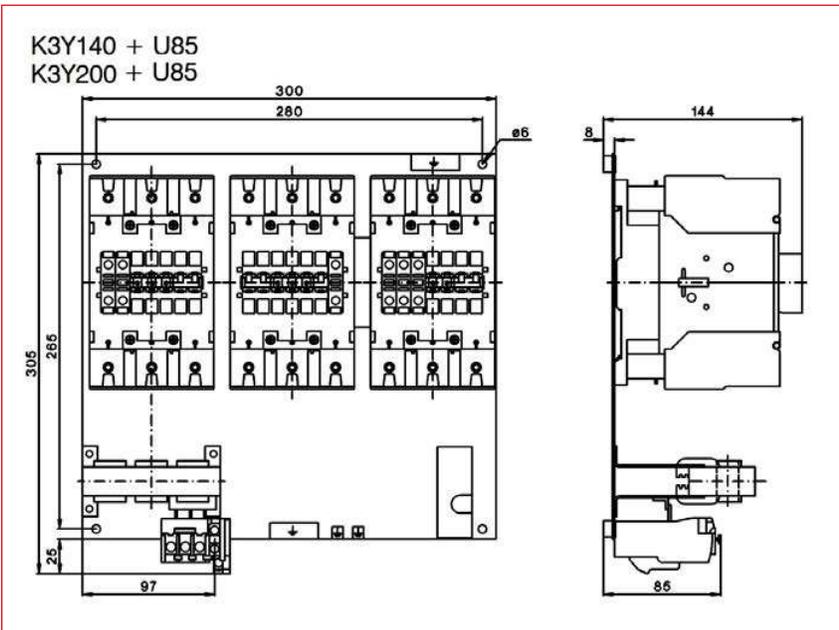
■ Abmessungen



■ Abmessungen

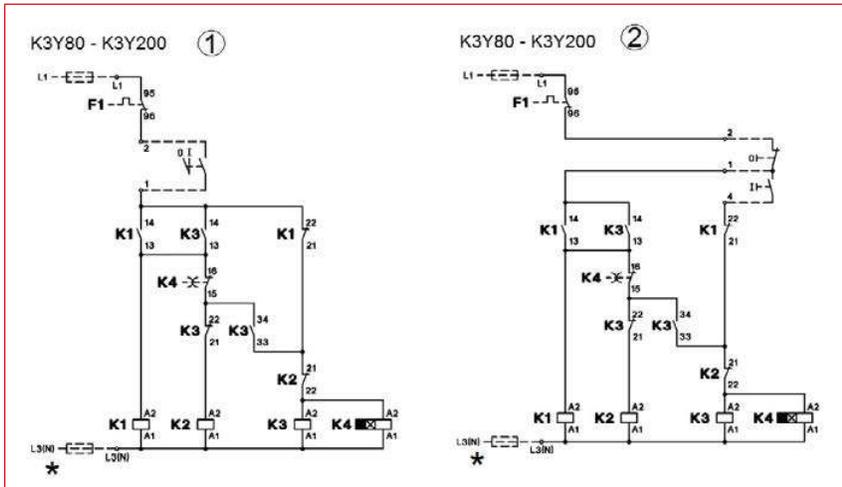


■ Abmessungen



■ Stern-Dreieck Schützkombinationen LA, Baugröße 3

■ Schaltbilder Steuerstromkreis



1) Steuerung mit Dauerkontaktgabe

2) Steuerung mit Tastern

* "N" Steuerspannung 230V, "L3" Steuerspannung 400V

BEZEICHNUNG	TYPE NR.	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
7,5kW				
Stern-Dreieck-Schützkombination 16A, 7,5kW/24VAC	K3NY15			LA3Y15Y0
Stern-Dreieck-Schützkombination 16A, 7,5kW/230VAC	K3NY15			LA3Y15Y3
15kW				
Stern-Dreieck-Schützkombination 30A, 15kW/24VAC	K3NY26			LA3Y26Y0
Stern-Dreieck-Schützkombination 30A, 15kW/230VAC	K3YN26			LA3Y26Y3
22kW				
Stern-Dreieck-Schützkombination 45A, 22kW/230VAC	K3Y40			LA3Y40Y3
30kW				
Stern-Dreieck-Schützkombination 60A, 30kW/230VAC	K3Y52			LA3Y52Y3
45kW				
Stern-Dreieck-Schützkombination 85A, 45kW/230VAC	K3Y80			LA3Y80Y3
55kW				
Stern-Dreieck-Schützkombination 109A, 55kW/230VAC	K3Y100			LA3Y1AY3
75kW				
Stern-Dreieck-Schützkombination 150A, 75kW/230VAC	K3Y140			LA3Y1BY3
110kW				
Stern-Dreieck-Schützkombination 205A, 110kW/230VAC	K3Y200			LA3Y2AY3
Hilfskontakte				
frontseitig 1 Schließer, 3A (230V, AC-15) für K2, K3-07 bis K3-115, K4	HN10			LA190100
frontseitig 1 Öffner, 3A (230V, AC-15) für K2, K3-07 bis K3-115, K4	HN01			LA190101
frontseitig 1 Früh-Schließer, 3A (230V, AC-15) für K2, K3-07 bis K3-115, K4	HN10U			LA190138
frontseitig 1 Spät-Öffner, 3A (230V, AC-15) für K2, K3-07 bis K3-115, K4	HN01U			LA190139

Lieferung üblicherweise innerhalb 1 Woche!

Best. Nr. blau: Lagerware, d.h. üblicherweise versandbereit am Bestelltag! Zusätzliche Abholverfügbarkeit in jedem Schrack Store!