M

15kW Schützkomination



Die NOLTA 15 kW Schützkombination bietet optimalen Schutz für alle Elektromotoren bis 15 kW, z.B. bei:

- Pumpen
- Kompressoren
- Automatischer/Manueller Niveauregulierung

Die NOLTA Schützkombination ist speziell für den Einsatz in Verbindung mit ortsveränderlichen, elektromotorisch angetriebenen Apparaten, Maschinen und Geräten konzipiert worden und bündelt die notwendige Schutz- und Steuerungstechnik für Motoren bis 15 kW in einem kompakten, mobilen Gehäuse. Die Schützkombination ist mit einem CEE 32A Stecker mit Phasenwender und Thermokontaktanschluss erhältlich, optional sind Drehfeldkontrolle, Betriebsanzeige und verschiedene Elektroniken wie beispielsweise Dichtigkeitsüberwachung und Wiederanlaufsperre integrierbar. Über einen Wahlschalter kann zwischen Hand- und Automatikbetrieb gewählt werden, sodass der angeschlossene Motor beispielsweise über einen Niveauregler angesteuert werden kann.

Nolta GmbH

Elektrotechnik Elektronik Industriestr. 8 35091 Cölbe

Tel.: +49 6421/98590 Fax: +49 6421/985928

info@nolta.de www.nolta.de





15kW Schützkombination

Lieferbare Versionen

Spannung Frequenz	1m Zuleitung mit CEE 32A Stecker	Ausstattung	CEE
	3L+N+PE	Phasenwender	80 92411315
400 V, 6h, 50-60 Hz		Phasenwender + Drehfeldkontrolle	80 92531315
30 30 1.2		Phasenwender + Drehfeldkontrolle + Betriebsanzeige	80 92551315

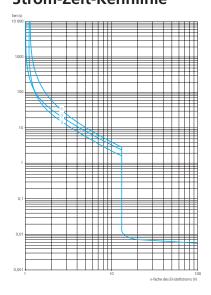
Mit zusätzlichen Elektroniken (serienmäßig mit Phasenwender + Drehfeldkontrolle ausgestattet)

	Spannung Frequenz	Mit 1m Zuleitung und CEE 32A Stecker	Ausstattung	CEE
	400 V, 6h,	3L+N+PE	Betriebsanzeige + Wiederanlaufsperre	80 970213-15
	50-60 Hz		Betriebsanzeige + Dichtigkeitsüberwachung	80 925613-15

Einstellbereiche

Einstellbereich	max. Vorsicherung	Bestellnr. Zusatz	
12,00 - 18,00 A	35,0 A	13	
16,00 - 24,00 A	50,0 A	14	
23 00 - 32 00 A	63,0 A	15	

Strom-Zeit-Kennlinie



³⁻polige Belastung aus kaltem Zustand 2-polige Belastung aus kaltem Zustand

Technische Daten

Gehäusematerial:	Polycarbonat			
Schutzklasse:	IP 44			
	1m Zuleitung mit CEE 32A Stecker			
Länge	325 mm			
Breite:	145 mm			
Höhe:	140 mm			
Gewicht	ca. 2500 g			
Mech. Lebensdauer:	1 x 10 ⁷ Schaltspiele			
Nennbetriebsspannung:	400 V AC*)			
Nennbetriebsstrom:	Min. 12,0 A, Max. 32,0 A			
Zul. Netzfrequenz:	50 - 60 Hz			
Temperaturbereich:	-25+50 °C			
Magn. Auslösung:	Nein			
TempKompensation:	Ja			
Auslösezeit:	Siehe Kennlinie			
Max. Vorsicherung:	Siehe Tabelle			
Kabeleinführung:	M20 x 1,5 M32 x 1,5			
Spannbereich:	6 - 12 mm 11 – 21mm			
Anschlussquerschnitte der Hauptleiter	Eindrähtig	Feindrähtig oh. Aderendhülse	Feindrähtig mit Aderend- hülse	
	1 x 1,06,0 mm²	1 x 1,510,0 mm ²	1 x 1,04,0 mm ²	
*) Gilt nur für den Motorschutzschalter; Nennspannung wird durch Steckervorsatz und Drehfeldkont-				

^{*)} Gilt nur für den Motorschutzschalter; Nennspannung wird durch Steckervorsatz und Drehfeldkontrolle festgelegt

Technische Änderungen vorbehalten