



Die NOLTA Schützkombination bietet optimalen Schutz für alle Elektromotoren bis 5,5 kW, z.B. bei:

- Pumpen
- Kompressoren
- Automatischer/Manueller Niveauregulierung



Alle NOLTA Schützkombinationen verfügen über einen Betriebs- und einen Manuell/Automatik-Wippschalter sowie einen Anschluss für einen externen Thermokontakt.

Optional sind die NOLTA Schützkombinationen auch mit einer Drehfeldkontrolle und einer Betriebsanzeige lieferbar.

Durch die zusätzliche Kabeleinführung kann die Schützkombination außerdem mit einem Schwimmerschalter oder einer Fernschaltung gesteuert werden.

Lieferbare Versionen:

Spannung Frequenz	Stecker- Stifte	Ausstattung	CEE		ohne CEE
			16 A	32 A	
400 V, 6h, 50-60 Hz	3P+E+N		80 4241..	80 8241..	
	3P+E+N	Phasenwender + Drehfeldkontrolle	80 4253..	80 8253..	
	3P+E+N	Phasenwender + Drehfeldkontrolle / Betriebsanzeige	80 4255..	80 8255..	
400 V 50-60 Hz					80 9241..
		Drehfeldkontrolle			80 9253..
		Drehfeldkontrolle + Betriebsanzeige			80 9255..

Mit zusätzlichen Elektroniken (serienmäßig mit Phasenwender + Drehfeldkontrolle ausgestattet)

400 V, 6h, 50-60 Hz	3P+E+N	Wiederanlaufsperr / Betriebsanzeige	80 4702..	80 8702..	80 9702..
	3P+E+N	Störanzeige / 24V Steuerspannung / max. 8 A / Wiederanlaufsperr	80 4800..	80 8800..	80 9800..
	3P+E+N	Betriebsanzeige / Dichtigkeitsüberwachung	80 4256..	80 8256..	80 9256..
	3P+E+N	Phasenausfallüberwachung	80 4901..	80 8901..	80 9901..
	3P+E+N	Steuerung mit 2x MS1	80 0142..	80 0182..	
	3P+E+N	Steuerung mit 2x MS1	80 0542..	80 0582..	

Erklärungen zu einzelnen Elektroniken finden Sie auf Seite 70.

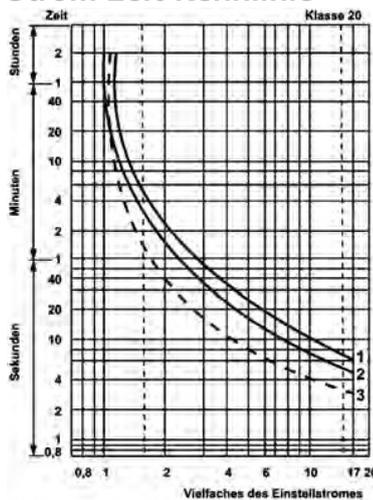
weitere Versionen auf Anfrage

Einstellbereiche:

Einstellbereich	max. Vorsicherung	Bestellnr.- zusatz
0.10 – 0.23 A	0,5 A	..01
0.23 – 0.36 A	1,0 A	..02
0.36 – 0.54 A	1,6 A	..03
0.54 – 0.80 A	2,0 A	..04
0.80 – 1.20 A	4,0 A	..05
1.20 – 1.80 A	6,0 A	..06
1.80 – 2.60 A	8,0 A	..07
2.60 – 3.70 A	10,0 A	..08
3.70 – 5.50 A	16,0 A	..09
5.50 – 8.00 A	20,0 A	..10
8.00 – 11.50 A	25,0 A	..11
10.50 – 14.00 A	32,0 A	..12

Höhere Stromstärken siehe Seite 16

Strom-Zeit-Kennlinie



1. Symmetrische 3-polige Belastung aus kaltem Zustand
2. 2-polige Belastung aus kaltem Zustand
3. Symmetrische 3-polige Belastung aus betriebswarmem Zustand

Beispiel für den Bestelltext:

80 425508	
80..	Hauptgruppe
..4255..	Typenbeschreibung
..08	Einstellbereich
NOLTA-Motorschutzstecker, CEE 16 A, 3P+E+N, 6h, 400 V, 50 - 60 Hz, Einstellbereich 2.6 – 3.7 A, mit Phasenwender und Drehfeldkontrolle Betriebsanzeige	

Technische Änderungen vorbehalten

Technische Daten:

Gehäusematerial:	Polycarbonat
Schutzklasse:	IP 44
Länge:	(CEE 16 A) 290 mm (CEE 32 A) 310 mm
Breite:	110 mm
Höhe:	80 mm
Gewicht:	ca. 1100 g