



Abbildung ähnlich

Der NOLTA Drehknebel
für den harten Baustellen- und Industrieinsatz, z.B. bei:

- Pumpen
- Kompressoren
- Industriemotoren

Alle NOLTA Drehknebel sind mit einem Drehknebelschalter mit thermisch-elektromagnetischer Auslösung bestückt. Der angespritzte Steckervorsatz sorgt für maximale Stabilität.

Der Motorschutzschalter ist gleichzeitig Ein/Aus-Schalter.

Optional ist der NOLTA Drehknebel mit Phasenwender und Drehfeldkontrolle lieferbar.

Nolta GmbH

Elektrotechnik Elektronik
Industriestr. 8
35091 Cölbe

Tel.: +49 6421/98590
Fax: +49 6421/985928
info@nolta.de
www.nolta.de



Lieferbare Versionen

Spannung Frequenz	Steckerstifte	Ausstattung	CEE	
			16 A	32 A
400V, 6h, 50-60 Hz	3L+N+PE	Phasenwender + Drehfeldkontrolle	51 3042..	51 3542..
	3L+N+PE		51 3047..	51 3547..
50 - 690 V, 50-60Hz	2 x M32 Verschraubung		51 3942..	
230 - 500 V, 50-60Hz	2 x M32 Verschraubung	Drehfeldkontrolle 230 - 500 V	51 3947..	

Einstellbereiche

Einstellbereich	Vorsicherung 400V AC	Bestellnr. Zusatz
0.10 – 0.16 A	Kurzschluss- fest keine Vor- sicherung notwendig bis I _{cc} = 100 kA	..21
0.16 – 0.25 A		..22
0.25 – 0.40 A		..23
0.40 – 0.63 A		..24
0.63 – 1.00 A		..25
1.00 – 1.60 A		..26
1.60 – 2.50 A		..27
2.50 – 4.00 A		..28
4.00 – 6.30 A		..29
6.30 – 10.0 A		..30
8.00 – 12.0 A	80 A	..31
10.0 – 16.0 A	80 A	..32
16.0 – 20.0 A	125 A	..33*
20.0 – 25.0 A	125 A	..34*
25.0 – 32.0 A	125 A	..35*

* nur mit CEE 32 erhältlich

Technische Daten

Gehäusematerial:	Polycarbonat		
Schutzklasse:	IP 44		
	CEE 16 A	CEE 32 A	2 x M32
Länge	290 mm	305 mm	275 mm
Breite:	87 mm		
Höhe:	95 mm		
Gewicht	Ca. 950 g	Ca. 1000 g	Ca. 900 g
Mech. Lebensdauer:	1 x 10 ⁵ Schaltspiele >16 A 5 x 10 ⁴ Schaltspiele <32 A		
Nennbetriebsspannung:	50–690 V AC*)		
Nennbetriebsstrom:	Min. 0,1 A, Max. 32,0 A		
Zul. Netzfrequenz:	50 - 60 Hz		
Temperaturbereich:	0...+ 40 °C		
Magn. Auslösung:	Ja		
Temp.-Kompensation:	Ja		
Auslösezeit:	Siehe Kennlinie		
Kabeleinführung:	M 32 x 1,5		
Spannbereich:	8 – 18 mm		
Anschlussquerschnitte der Hauptleiter	Ein-/mehrdrähtig	Flexibel mit Ade- rendhülse	
< 16A	1,0...4,0 mm ²	1 x 0,75...2,5 mm ²	
> 16 A	1,0...6,0 mm ²	2 x 0,75...6,0 mm ²	
Zulassung des Motorschutzschalters:	CE		

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

Technische Änderungen vorbehalten

Strom-Zeit-Kennlinie

