



IP 45

Abbildung ähnlich

Angespritzter Steckervorsatz

Phasenwender (optional)

Drehfeldkontrolle (optional)

Als Ein/Aus - Schalter für Ihre Maschinen und Geräte nutzbar

Magnetischer Schnellauslöser (Kurzschluss-Schutz)

Thermischer Überlastschutz (einstellbar)

Der NOLTA Drucktaster 50er Reihe für den harten Baustellen- und Industrieinsatz, z.B. bei:

- Pumpen
- Kompressoren
- Industriemotoren



Alle NOLTA Drucktaster der 50er Reihe sind mit einem Drucktastenschalter mit thermisch-elektromagnetischer Auslösung bestückt. Der angespritzte Steckervorsatz sorgt für maximale Stabilität. Die kompakte Bauweise ermöglicht den platzsparenden Einsatz im Baustromverteiler. Der Motorschutzschalter ist gleichzeitig Ein/Aus-Schalter. Der NOLTA Drucktaster der 50er Reihe darf **ATEX**-zugelassene Motoren schalten und ist optional mit Phasenwender und Drehfeldkontrolle lieferbar.

Lieferbare Versionen:

Spannung Frequenz	Stecker- Stifte	Ausstattung	CEE		CEE + Unterspannungsspule	
			16 A	32 A	16 A	32 A
400 V, 6h, 50-60 Hz	3P+E		50 5022..	50 6022..	80 5122..	80 6122..
	3P+E	Thermokontaktüberwachung + Arbeitsstromauslöser	80 5052..	80 6052..		
	3P+E+N		50 5042..	50 6042..		
	3P+E+N	Phasenwender + Drehfeldkontrolle	50 5047..	50 6047..		
	3P+E+N	Thermokontaktüberwachung			80 5142..	80 6142..
	3P+E+N	Phasenwender + Drehfeldkontrolle + Thermokontaktüberwachung			80 5147..	80 6147..
	3P+E+N	Thermokontaktüberwachung + Arbeitsstromauslöser	80 5062..	80 6062..		
	3P+E+N	Phasenwender + Drehfeldkontrolle + Thermokontaktüberwachung + Arbeitsstromauslöser	80 5067..	80 6067..		
	3P+E+N	Drehfeldkontrolle + Phasenausfallüberwachung	80 5247..	80 6247..		
	3P+E+N	Phasenwender + Drehfeldkontrolle + Betriebsstundenzähler	80 5447..	80 6447..		
500 V, 7h, 50-60 Hz	3P+E		50 5024..	50 6024..		
	3P+E	Thermokontaktüberwachung + Arbeitsstromauslöser	80 5054..	80 6054..		
	3P+E+N		80 5044..	80 6044..	80 5144..	80 6144..
	3P+E+N	Phasenwender + Drehfeldkontrolle	80 5048..	80 6048..	80 5148..	80 6148..
	3P+E+N	Thermokontaktüberwachung + Arbeitsstromauslöser	80 5064..	80 6064..		
	3P+E+N	Thermokontaktüberwachung + Arbeitsstromauslöser/ Phasenwender + Drehfeldkontrolle	80 5069..	80 6069..		
>50 V, 10h, 100-300 Hz	3P+E		50 5090..	50 6090..		
>50 V, 50-500Hz	ohne CEE	IP67	50 6942..			
400 V, 50-60Hz	ohne CEE	IP67 + Drehfeldkontrolle	50 6947..			

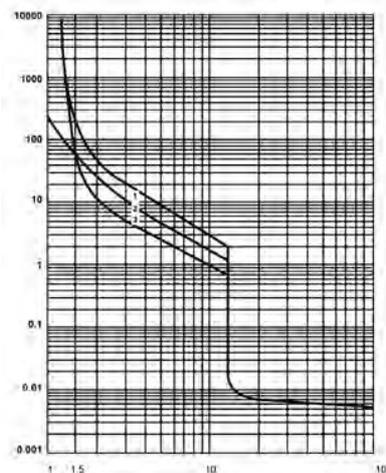
weitere Versionen auf Anfrage

Einstellbereiche:

Einstellbereich	max. Vorsicherung	Bestellnr.- zusatz
0.10 – 0.16 A		..21
0.16 – 0.25 A		..22
0.25 – 0.40 A		..23
0.40 – 0.63 A		..24
0.63 – 1.00 A	Kurzschlussfest keine Vorsicherung notwendig bis Icc = 50 kA	..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
6.00 – 10.00 A	80 A	..30
9.00 – 14.00 A	80 A	..31
13.00 – 18.00 A	80 A	..32
17.00 – 23.00 A	80 A	..33*
20.00 – 25.00 A	80 A	..34*

*) nur mit CEE 32 A erhältlich

Strom-Zeit-Kennlinie



1. 3-polige Belastung aus kaltem Zustand
2. 2-polige Belastung aus kaltem Zustand
3. 3-polige Belastung aus warmem Zustand

Technische Daten:

	50er Reihe	80er Reihe
Gehäusematerial:	Polycarbonat	Polycarbonat
Schutzklasse:	IP45 IP67 (2x M32)	IP44
Länge		
CEE 16A:	285 mm	285 mm
CEE 32A:	300 mm	300 mm
2x M32:	275 mm	
Breite:	90 mm	110 mm
Höhe:	87 mm	95 mm
Gewicht		
CEE 16A:	ca. 960 g	ca. 1110 g
CEE 32A:	ca. 1050 g	ca. 1200 g

Hinweis:

In der Variante mit 2x M32 Verschraubungen ist eine Schutzklasse **IP67** möglich.