

**IP 45**

Abbildung ähnlich



Der NOLTA Drehknebel 50er Reihe  
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 50er Reihe mit Phasenwender und Drehfeldkontrolle lieferbar.

## Lieferbare Versionen:

| Spannung<br>Frequenz      | Stecker-<br>Stifte | Ausstattung                      | CEE       |           |
|---------------------------|--------------------|----------------------------------|-----------|-----------|
|                           |                    |                                  | 16 A      | 32 A      |
| 400 V, 6h,<br>50-60 Hz    | 3P+E               |                                  | 50 3022.. | 50 3522.. |
|                           | 3P+E+N             |                                  | 50 3042.. | 50 3542.. |
|                           | 3P+E+N             | Phasenwender + Drehfeldkontrolle | 50 3047.. | 50 3547.. |
| 500 V, 7h,<br>50-60 Hz    | 3P+E               |                                  | 50 3024.. | 50 3524.. |
|                           | 3P+E+N             |                                  | 80 3044.. | 80 3544.. |
|                           | 3P+E+N             | Phasenwender + Drehfeldkontrolle | 80 3048.. | 80 3548.. |
| >50 V, 10h,<br>100-300 Hz | 3P+E               |                                  | 50 3090.. | 50 3590.. |
|                           | 3P+E+N             |                                  | 80 3095.. | 80 3595.. |
| >50 V, 2h, 300-500 Hz     | 3P+E+N             |                                  | 50 3091.. | 50 3591.. |
| 50-500Hz                  | ohne CEE           |                                  | 50 3942.. |           |
| 50-60Hz                   | ohne CEE           | Drehfeldkontrolle 400V           | 50 3947.. |           |

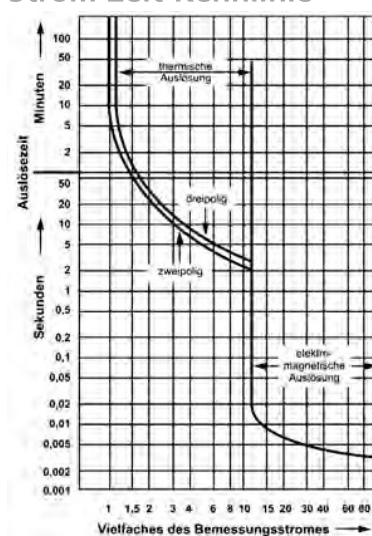
weitere Versionen auf Anfrage

## Einstellbereiche:

| Einstellbereich | max.<br>Vorsicherung                                                                     | Bestellnr.-<br>zusatz |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 0.10 – 0.16 A   | <b>Kurzschlussfest</b><br>keine Vorsicherung<br>notwendig<br>bis I <sub>cc</sub> = 50 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 – 9.00 A   | 40 A                                                                                     | ..30                  |
| 9.00 – 12.50 A  | 50 A                                                                                     | ..31                  |
| 12.50 – 16.00 A | 63 A                                                                                     | ..32                  |
| 16.00 – 20.00 A | 80 A                                                                                     | ..33*                 |
| 20.00 – 25.00 A | 100 A                                                                                    | ..34*                 |

\*) nur mit CEE 32 A erhältlich

## Strom-Zeit-Kennlinie



## Beispiel für den Bestelltext:

|                                                                                                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 50 304730                                                                                                                                    |                   |
| 50..                                                                                                                                         | Hauptgruppe       |
| ..3047..                                                                                                                                     | Typenbeschreibung |
| ..30                                                                                                                                         | Einstellbereich   |
| NOLTA-Motorschutzstecker, CEE 16 A, 3P+E+N,<br>6h, 400 V, 50 - 60 Hz, Einstellbereich 6.3 – 9.0 A,<br>mit Phasenwender und Drehfeldkontrolle |                   |
| Technische Änderungen vorbehalten                                                                                                            |                   |

## Technische Daten:

|                  | 50er Reihe                                                | 80er Reihe             |
|------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------|
| Gehäusematerial: | Polycarbonat                                              | Polycarbonat           |
| Schutzklasse:    | IP 45                                                     | IP 44                  |
| Länge:           | (CEE 16 A) 285 mm<br>(CEE 32 A) 300 mm<br>(2x M32) 275 mm | 275 mm<br>295 mm<br>-  |
| Breite:          | 90 mm                                                     | 87 mm                  |
| Höhe:            | 87 mm                                                     | 85 mm                  |
| Gewicht:         | (CEE 16 A) ca. 960 g<br>(CEE 32 A) ca. 1050 g             | ca. 800 g<br>ca. 900 g |