

## PR12 NOKKAKYTKIMET

Yksireikäasennus Ø22,5 mm, 16 A (AC21)

PR129552A8EN

PR12 Dahlander-kytkin 16 A "0-Δ-YY" ø22mm

- Metallinen akseli
- Liitäntäruuvit kytkettävissä takaapäin
- Hissiliittimet, toimitetaan liittimet avoimna
- Erikoiskytkimet



### TUOTEKUVAUS

Bacon PR12-kytkin on myydyin nokkakytkin mallimme. Laajan vakio kytkin valikoiman lisäksi sarjasta löytyy lukematon määrä erikoiskytkimiä. Kytkimet toimitetaan valmiina, sisältäen kyltin ja vääntimen.

Kytinten koteloitiluokka on vakiona IP40, mutta ne ovat saatavilla myös IP55 tai IP65 koteloitiluokalla.

Pystymme valmistamaan Turun teknisellä osastolla useimmat erikoiskytkimet nopealla toimitusajalla.

## TEKNISET TIEDOT

### YLEISTÄ

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Tyyppi                 | Dahlander-kytkin          |
| Asennus                | Yksireikäasennus Ø22,5 mm |
| Plate                  | 48x48                     |
| Kaiverrus              | 0-Δ-YY                    |
| Napaluku               | 1                         |
| Koskettimien lukumäärä | 8                         |
| Asentojen määrä        | 3                         |
| Kulma                  | 90°                       |
| Toiminta               | Pysyvä                    |

### NIMELLISVIRTA

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Nimellisvirta Ie (AC15/230 V) | 6 A  |
| Nimellisvirta Ie (AC21A)      | 16 A |

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Nimellisvirta $I_n$ (DC-1/24 VDC) | 16 A |
|-----------------------------------|------|

## NIMELLISTEHO

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Nimellisteho (AC230A/3x230 V) | 4 kW   |
| Nimellisteho (AC230A/3x400 V) | 7,5 kW |
| Nimellisteho (AC230A/3x500 V) | 5,5 kW |
| Nimellisteho (AC230A/3x690 V) | 4 kW   |
| Nimellisteho (AC3/3x230 V)    | 3 kW   |
| Nimellisteho (AC3/3x400 V)    | 4 kW   |
| Nimellisteho (AC3/3x500 V)    | 5,5 kW |
| Nimellisteho (AC3/3x690 V)    | 3 kW   |

## NIMELLINEN ERISTYSJÄNNITE

|                                            |       |
|--------------------------------------------|-------|
| Terminen nimellisvirta $I_{th}$            | 20 A  |
| Nimellinen eristysjännite $U_i$            | 690 V |
| Nimellinen eristysjännite AC (IEC 60947-1) | 690 V |
| Nimellinen eristysjännite AC (UL 508)      | 600 V |

## MUUTA

|                                        |                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Kotelointiluokka edestä                | IP40                                                       |
| Kotelointiluokka takaapäin             | IP20                                                       |
| Max. kaapelin pinta-ala, monisäikeinen | 2,5 mm <sup>2</sup>                                        |
| Max. kaapelin pinta-ala, yksisäikeinen | 4 mm <sup>2</sup>                                          |
| Min. käyttölämpötila                   | -20 °C                                                     |
| Max. käyttölämpötila                   | 70 °C                                                      |
| Mekaaninen elinikä                     | 1 250 000 sykliä (max. 150 per tunti)                      |
| Standardit                             | BV, CB, CCC, CE, CSA, IEC 60947-3, IEC 60947-1, UL, UL 508 |

| No. of contacts | 0 | Δ | YY |
|-----------------|---|---|----|
| 1-2             |   | X |    |
| 3-4             |   |   | X  |
| 5-6             |   |   | X  |
| 7-8             |   | X |    |
| 9-10            |   |   | X  |
| 11-12           |   |   | X  |
| 13-14           | X |   |    |
| 15-16           |   |   | X  |

