



BN 85-5. 24-60VDC

- Obudowa ze szczelinami montażowymi
- Aktywacja od frontu
- Zasada bezkontaktowa
- 5 kontaktrony
- długa żywotność
- Wyświetlacz diodowy stanu przełączania
- konektor
- Obudowa z tworzywa termoplastycznego
- Kontaktron z mocowaniem wciskanym, do montażu na obiekcie

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	BN 85-5. 24-60VDC
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101110853
EAN (European Article Number)	4030661050041
eCl@ss number, version 12.0	27-27-43-02
eCl@ss number, version 11.0	27-27-01-05
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-01-05
ETIM number, version 7.0	EC002544
ETIM number, version 6.0	EC002544

Właściwości ogólne

Zasada działania	Napęd magnetyczny
------------------	-------------------

Obudowa	prostokątne
Materiał obudowy	Tworzywo, Tworzywo termoplastyczne wzmocnione włóknem szklanym
Ciężar brutto	136 g

Dane ogólne - właściwości

Zatrząskiwanie	Tak
Możliwość stosowania w windach	Tak
Zintegrowany wskaźnik, status	Tak
Ilość zacisków, maksimum	5
Ilość zacisków, minimalne	1

Dane mechaniczne

Płaszczyzny aktywujące	z przodu
Element aktywujący	Magnes
Żywotność mechaniczna, najmniej	1 000 000 000 operacji
Montaż	Obudowa ze szczelinami montażowymi

Mechanical data - Switching distances according EN IEC 60947-5-3

Odległość wyłączenia	1 mm ... 14 mm
Uwaga (odległość przełączania Sn)	Odległości zadziałania dotyczą uruchomienia pojedynczo zamontowanych urządzeń bez oddziaływania ferromagnetycznego. Na skutek oddziaływania ferromagnetycznego jest możliwa zmiana odległości - dodatnia lub ujemna. W przypadku kilku magnesów uruchamiających należy uwzględnić ich wzajemny wpływ.

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Konektor, 10-polowy
----------	---------------------

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika 140 mm

Szerokość czujnika 65 mm

Wysokość czujnika 20 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony IP30 wg IEC/EN 60529

Ambient temperature -10 ... +75 °C

odporność na uderzenie 60 g, drgania sinusoidalne

Dane elektryczne

Napięcie przełączania, minimalne 12 VDC

Napięcie przełączania, maksimum 60 VDC

Prąd przełączenia, maksimum 1 A

Zdolność przełączania, maksimum 30 W

Element przełączający styk dwustabilny

Dane elektryczne - wyjście cyfrowe

Wykonanie Kontaktrony

Zakres dostawy

Zakres dostawy Actuator must be ordered separately.

Akcesoria

Zalecenie (aktywator)	BP 7
Zalecenie (aktywator, osprzęt do dźwigów)	BP 7

Note

Uwaga (informacje ogólne)	Otwarcie i zamknięcie zestyków zależy od kierunku aktywacji oraz typu i polaryzacji użytego magnesu aktywującego.
---------------------------	---

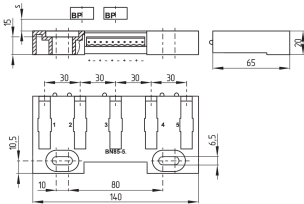
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



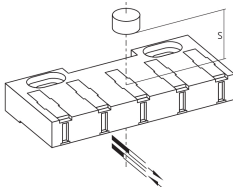
ID: kbn85f01
 | 1,4 MB | .jpg | 332.669 x 575.028 mm - 943 x 1630 px - 72 dpi
 | 91,8 kB | .png | 73.731 x 127.706 mm - 209 x 362 px - 72 dpi
 | 51,0 kB | .jpg | 71.261 x 123.472 mm - 202 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



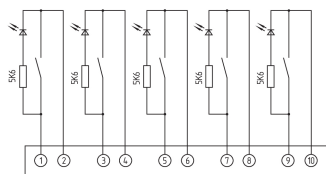
ID: 1bn85g01
 | 92,4 kB | .cdr |
 | 4,3 kB | .png | 74.083 x 51.153 mm - 210 x 145 px - 72 dpi
 | 108,9 kB | .jpg | 352.778 x 244.475 mm - 1000 x 693 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Aktywator



ID: 1bn85b01
 | 10,0 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi
 | 100,7 kB | .jpg | 352.778 x 245.181 mm - 1000 x 693 px - 72 dpi

Diagram



ID: kbn85k01
| 52,6 kB | .cdr |
| 77,9 kB | .jpg | 352.778 x 185.208 mm - 1000 x 525 px - 72 dpi
| 3,9 kB | .png | 74.083 x 38.806 mm - 210 x 110 px - 72 dpi

Schmersal-Polska Sp.j., ul. Baletowa 29, 02-867 Warszawa
Dane zostały starannie sprawdzone. Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistości. Dalsze dane techniczne znajdują się w instrukcji obsługi. Możliwe są zmiany i błędy techniczne.
Wygenerowano dnia 06.12.2024, 15:18