



BN 32-R-1239

- Wtyczka płaska 4,8 mm
- Zasada bezkontaktowa
- 1 Kontaktrony
- długa żywotność
- Powierzchnia aktywna oraz kierunek aktywacji oznaczone symbolem
- 85 mm x 26 mm x 24 mm
- Obudowa z tworzywa termoplastycznego
- Odległość zadziałania do 55 mm w zależności od zastosowanego magnesu i wersji czujnika.
- Terminal wsuwkowy

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	BN 32-R-1239
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101057234
EAN (European Article Number)	4030661025278
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	Blok
Materiał obudowy	Tworzywo, Tworzywo termoplastyczne wzmocnione włóknem szklanym

Obszar aktywny	Tworzywo
----------------	----------

Ciężar brutto	72 g
---------------	------

Dane ogólne - właściwości

Zatrząskiwanie	Tak
----------------	-----

Możliwość stosowania w windach	Tak
--------------------------------	-----

Ilość zacisków	1
----------------	---

Dane mechaniczne

Płaszczyzny aktywujące	z boku
------------------------	--------

Obszar aktywny	boczne
----------------	--------

Element aktywujący	Magnes
--------------------	--------

Żywotność mechaniczna, najmniej	1 000 000 000 operacji
---------------------------------	------------------------

Szybkość najazdu, maksimum	18 m/s
----------------------------	--------

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

Odległość wyłączenia	5 mm ... 55 mm
	2 x BP 21S = 20 ... 55 mm
	BP 34S = 10 ... 25 mm
	BE 20 = 20 mm
	BP 10N = 10 mm
	BP 10S = 10 mm
	2 x BP 10N = 15 mm
	2 x BP 10S = 15 mm
	BP 15N = 12 mm
	BP 15S = 12 mm
	2 x BP 15/2N = 17 mm
	2 x BP 15/2S = 17mm
	BP 34N = 10 ... 25mm
	BP 20N = 5 ... 20 mm
	BP 20S = 5 ... 20 mm
	BP 31N = 5 ... 20 mm
	BP 31S = 5 ... 20 mm
	BP 11N = 10 mm
	BP 11S = 10 mm
	2 x BP 11N = 20 mm
	2 x BP 11S = 20 mm
	BP 12N = 15 mm
	BP 12S = 15 mm
	2 x BP 12N = 10 ... 25 mm
	2 x BP 12S = 10 ... 25 mm
	BP 21N = 15 ... 40 mm
	BP 21S = 15 ... 40 mm
	2 x BP 21N = 20 ... 55 mm
	BE 20N = 15 mm
	BE 20S = 15 mm
Uwaga (odległość przełączania Sn)	Odległość zadziałania do 55 mm w zależności od zastosowanego magnesu i wersji czujnika.
Powtarzalność R	0,3 mm

Mechanical data - Connection technique

Konektor Wtyczka płaska 4.8 mm

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika 24 mm

Szerokość czujnika 85 mm

Wysokość czujnika 26 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Ambient temperature	-25 ... +90 °C
odporność na wibracje	15 g, drgania sinusoidalne

Dane elektryczne

Napięcie przełączania, maksymalne	250 VAC
Prąd przełączenia, maksimum	3 A
Zdolność przełączania, maksimum	120 W
Zdolność przełączania, maksimum	120 VA
Element przełączający	Zestyk normalnie otwarty (NO)
Czas przełączania, minimalne	0,3 ms
Czas przełączania, maksimum	0,6 ms

Dane elektryczne - wyjście cyfrowe

Wykonanie	Kontaktrony
-----------	-------------

Zakres dostawy

Zakres dostawy	Actuator must be ordered separately.
----------------	--------------------------------------

Akcesoria

Zalecenie (aktywator)	BP 10 S
	2x BP 10 S
	BP 15 S
	BP 34 S
	BP 20 S
	BP 31 S
	BP 11 S
	2x BP 11 S
	BP 12 S
	BP 21 S
	2x BP 21 S
	BP 10 N
	2x BP 10 N
	BP 15 N
	2 x BP 15/2 N
	2x BP 15/2 S
	BP 34 N
	BP 20 N
	BP 31 N
	BP 11 N
	2x BP 11 N
	BP 12 N
	2x BP 12 N
	2x BP 12 S
	BP 21 N
	2x BP 21 N
	BE 20 N(S) ST 24VDC
	BE 20 N(S) 48VDC

Note

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

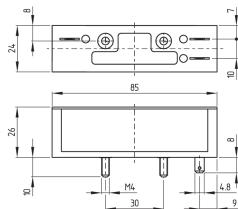
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



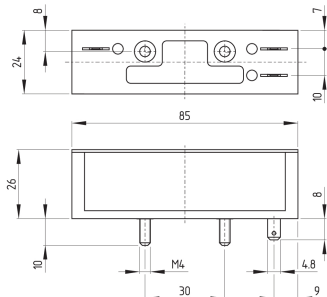
ID: kbn32f02
 | 281,3 kB | .jpg | 352.778 x 192.617 mm - 1000 x 546 px - 72 dpi
 | 20,4 kB | .png | 74.083 x 40.569 mm - 210 x 115 px - 72 dpi
 | 35,6 kB | .jpg | 123.472 x 67.381 mm - 350 x 191 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



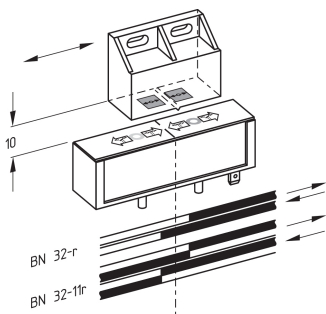
ID: 1bn32g03
 | 28,6 kB | .cdr |
 | 3,4 kB | .png | 74.083 x 51.153 mm - 210 x 145 px - 72 dpi
 | 85,4 kB | .jpg | 352.778 x 243.769 mm - 1000 x 691 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



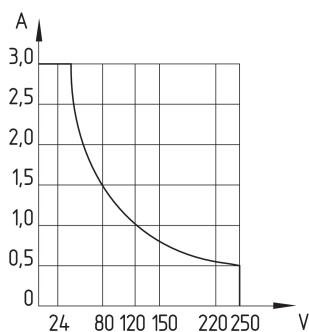
ID: kbn32g03
 | 27,7 kB | .cdr |
 | 4,0 kB | .png | 74.083 x 68.439 mm - 210 x 194 px - 72 dpi
 | 116,9 kB | .jpg | 352.778 x 325.967 mm - 1000 x 924 px - 72 dpi

Diagram



ID: 1bn32k02
 | 32,7 kB | .cdr |
 | 197,8 kB | .jpg | 352.778 x 336.55 mm - 1000 x 954 px - 72 dpi
 | 19,3 kB | .png | 74.083 x 70.556 mm - 210 x 200 px - 72 dpi

Krzywa charakterystyczna



ID: kbn32d01
 | 110,5 kB | .jpg | 352.425 x 371.828 mm - 999 x 1054 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, 15:16