



AZ 415-02/11ZPK M20

- 2 wyłączniki z różnymi funkcjami aktywacyjnymi w jednej obudowie
- 84,6 mm x 103,6 mm x 46,5 mm
- Obudowa metalowa
- długa żywotność
- Wysoki poziom niezawodności zestyków przy niskich napięciach i natężeniach prądu
- regulowalny zatrzask kulkowy do 400 N
- 2 wloty kablowe M 20 x 1.5
- Aktywatory sprężynujące

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	AZ 415-02/11ZPK M20
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101154115
EAN (European Article Number)	4030661171050
eCl@ss number, version 12.0	27-27-26-02
eCl@ss number, version 11.0	27-27-26-02
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-26-02
ETIM number, version 7.0	EC002592
ETIM number, version 6.0	EC002592

Certyfikaty - Normy

Certyfikaty	cULus CCC
-------------	--------------

Właściwości ogólne

Materiał obudowy	Aluminium
Materiał powłoki obudowy	malowane
Ciężar brutto	495 g

Dane ogólne - właściwości

Wyższa siła zatraskująca	Tak
Liczba zestyków pomocniczych	2
Liczba zestyków bezpieczeństwa	2
Liczba osłon bezpieczeństwa	1

Klasyfikacja

Normy, przepisy	EN ISO 13849-1
Żywotność	20 Rok(lata)

Klasyfikacja bezpieczeństwa - Wyjścia bezpieczne

B _{10D} Zestyk normalnie zamknięty (NC)	2 000 000 operacji
B _{10D} Zestyk normalnie otwarty (NO)	1 000 000 operacji
Uwaga (zestyk normalnie otwarty B _{10D} (NO))	przy 10% I _e oraz obciążeniu oporowym

Dane mechaniczne

Żywotność mechaniczna, najmniej	1 000 000 operacji
Siła zatrasku, minimalne	80 N
Siła zatrasku, maksimum	400 N
Skok wymuszonego rozwarcia	3,8 mm
Siła wymuszonego rozwarcia, minimalne	31 N
Szybkość najazdu, maksimum	0,2 m/s

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Połączenie śrubowe M20 x 1.5
----------	------------------------------

Przekrój kabla, minimalne	2 x 0,75 mm ²
Przekrój kabla, maksimum	2 x 1,5 mm ²
Uwaga (przekrój przyłącza)	Wszystkie odniesienia do przekroju przewodów uwzględniają końcówki kablowe.

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	46,5 mm
Szerokość czujnika	84,6 mm
Wysokość czujnika	103,6 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Ambient temperature	-25 ... +70 °C

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	250 VAC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	4 kV

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny	6 A
Kategoria użytkowania AC-15	230 VAC
Kategoria użytkowania AC-15	4 A
Kategoria użytkowania DC-13	24 VDC
Kategoria użytkowania DC-13	4 A
Element przełączający	zestyk (NO), zestyk (NC)
Zasada przełączania	Wolnoprzełączające
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Zakres dostawy

Zakres dostawy

Actuator must be ordered separately.

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:
AZ 415-(1)ZPK-(2)

(1)

02/11	2 zestyki NC / 1 zestyk NO, 1 zestyk NC
02/02	2 zestyki NC / 2 zestyki NC
02/20	2 zestyki NC / 2 zestyki NO
11/11	1 zestyk NO, 1 zestyk NC / 1 zestyk NO, 1 zestyk NC

(2)

1637	złocene zestyki
------	-----------------

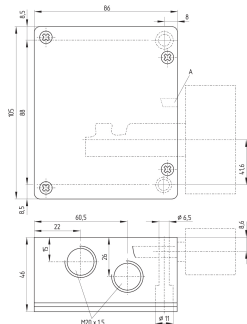
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



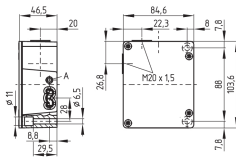
ID: kaz41f16
| 898,2 kB | .jpg | 352.425 x 426.508 mm - 999 x 1209 px - 72 dpi
| 67,2 kB | .png | 74.083 x 89.606 mm - 210 x 254 px - 72 dpi
| 86,3 kB | .jpg | 101.953 x 123.472 mm - 289 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



ID: kaz41g01
| 28,7 kB | .cdr |
| 5,4 kB | .png | 73.731 x 98.778 mm - 209 x 280 px - 72 dpi
| 192,0 kB | .jpg | 352.425 x 471.311 mm - 999 x 1336 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



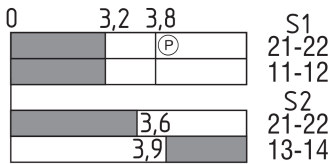
ID: 1az41g03

| 42,7 kB | .cdr |

| 7,7 kB | .png | 74.083 x 51.858 mm - 210 x 147 px - 72 dpi

| 94,8 kB | .jpg | 352.778 x 247.297 mm - 1000 x 701 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika



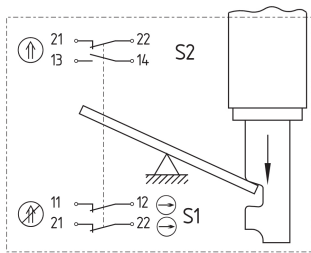
ID: kaz41s06

| 20,1 kB | .cdr |

| 2,6 kB | .png | 74.083 x 37.042 mm - 210 x 105 px - 72 dpi

| 87,0 kB | .jpg | 352.778 x 176.389 mm - 1000 x 500 px - 72 dpi

Diagram



ID: kaz41k06

| 46,5 kB | .cdr |

| 119,2 kB | .jpg | 352.778 x 289.983 mm - 1000 x 822 px - 72 dpi

| 4,7 kB | .png | 74.083 x 61.031 mm - 210 x 173 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, 09:27