



AZM 415-02/11ZPKT 24VAC/DC

- regulowalny zatrząsk kulkowy do 400 N
- 2 wyłączniki w jednej obudowie
- łatwe otwarcie naprężonych drzwi dzięki zastosowaniu dźwigni kątowej
- Dostępna wersja Ex
- Wyjście awaryjne
- 152 mm x 100 mm x 46,5 mm
- Obudowa metalowa
- blokada z zabezpieczeniem przed nieprawidłowym zaryglowaniem
- Wytrzymała budowa
- długa żywotność
- 2 wloty kablowe M 20 x 1.5
- Zacisk śrubowy

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	AZM 415-02/11ZPKT 24VAC/DC
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101168224
EAN (European Article Number)	4030661221526
eCl@ss number, version 12.0	27-27-26-03
eCl@ss number, version 11.0	27-27-26-03
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-26-03
ETIM number, version 7.0	EC002593
ETIM number, version 6.0	EC002593

Certyfikaty - Normy

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

Właściwości ogólne

Normy	BG-GS-ET-19 EN IEC 60947-5-1
Zasada działania	elektromechaniczne
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał powłoki obudowy	malowane
Ciężar brutto	970 g

Dane ogólne - właściwości

Ryglowanie sprężyną	Tak
Wyjście awaryjne	Tak
Liczba kierunków aktywacji	1
Liczba zestyków pomocniczych	1
Liczba zestyków bezpieczeństwa	3
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
--	--------------------

Dane mechaniczne

Żywotność mechaniczna, najmniej	1 000 000 operacji
Siła ryglowania zgodnie z EN ISO 14119	3 500 N
Siła zatrzasku, minimalne	150 N

Siła zatrasku, maksimum	400 N
Skok wymuszonego rozwarcia	5 mm
Siła wymuszonego rozwarcia, minimalne	15 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 2,5 mm ²
Uwaga (przekrój przyłącza)	Wszystkie odniesienia do przekroju przewodów uwzględniają końcówki kablowe.

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	46,5 mm
Szerokość czujnika	152 mm
Wysokość czujnika	100 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Ambient temperature	-25 ... +50 °C
Uwaga (wilgotność względna)	zapobiegający skraplaniu zapobiegający zamarzaniu

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	250 VAC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	4 kV

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny	6 A
-------------------------	-----

Znamionowe napięcie sterowania	24 VAC/DC
Kategoria użytkowania AC-15	230 VAC
Kategoria użytkowania AC-15	4 A
Kategoria użytkowania DC-13	24 VDC
Kategoria użytkowania DC-13	1 A
Elektryczny pobór mocy, maksimum	10 W
Element przełączający	zestyk (NO), zestyk (NC)
Zasada przełączania	Wolnoprzełączające
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Pozostałe dane

Uwaga (zastosowania aplikacyjne)	przesuwna osłona bezpieczeństwa uchylna osłona bezpieczeństwa
----------------------------------	--

Note

Uwaga (wyjście awaryjne)	z użyciem przycisku z zatraskiem Wyjście awaryjne jest wykorzystywane, gdy wymagana jest interwencja we wcześniej zablokowanym obszarze niebezpiecznym Wyjście awaryjne otwierane przez naciśnięcie czerwonego przycisku Reset przez pociągnięcie przycisku Po zdjęciu, urządzenie zabezpieczające jest chronione przed niezamierzonym zamknięciem
--------------------------	--

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:
AZM 415-(1)(2)PK(3)-(4) (5)(6)-(7)

(1)

11/11	2 zestyki NC / 2 zestyki NO
11/02	3 zestyki NC / 1 zestyk NO
11/20	1 zestyk NC / 3 zestyki NO
02/11	3 zestyki NC / 1 zestyk NO

02/20	2 zestyki NC / 2 zestyki NO
02/02	4 zestyki NC
(2)	
X	Stopień ochrony IP54
Z	Stopień ochrony IP67
(3)	
bez	Ryglowanie sprężyną
A	Ryglowany napięciem
(4)	
STR	Konektor M23 z prawej str.
ST	Konektor M23 z dołu
(5)	
bez	Bez zwolnienia ręcznego
E	Zwolnienie ręczne za pomocą klucza trójkątnego
F	z użyciem klucza trójkątnego (zabezpieczone śrubą blokującą)
FE	z użyciem klucza trójkątnego
RS	Zwolnienie ręczne za pomocą klucza
T	Odryglowanie awaryjne za pomocą przycisku grzybkowego (tylko dla ryglowania sprężyną)
TE	Odryglowanie awaryjne i zwolnienie ręczne, montaż od zewnątrz (tylko dla ryglowania sprężyną)
TEI	Odryglowanie awaryjne i zwolnienie ręczne, montaż wewnątrz (tylko dla ryglowania sprężyną)
NS	Zwolnienie awaryjne przez naciśnięcie przycisku
(6)	
24VAC/DC	Us: 24 VAC/DC
110VAC	Us: 110 VAC
230VAC	Us: 230 VAC
(7)	

1637

złocene zestyki

(1)

A

Ryglowany napięciem

(2)

ST

Konektor M23 z prawej str.

bez

Ryglowanie sprężyną

STR

Konektor M23 z dołu

(3)

bez

Bez zwolnienia ręcznego

E

Zwolnienie ręczne za pomocą klucza trójkątnego (tylko dla ryglowania sprężyny)

(4)

1637

złocene zestyki

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



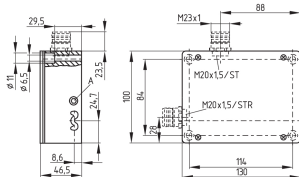
ID: kazm4f15

| 482,8 kB | .jpg | 352.778 x 237.067 mm - 1000 x 672 px - 72 dpi

31,5 kB | .png | 74.083 x 49.742 mm - 210 x 141 px - 72 dpi

| 60,9 kB | .jpg | 123.472 x 82.903 mm - 350 x 235 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



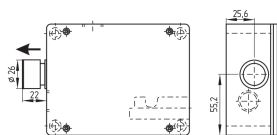
ID: 1azm4g01

| 35,2 kB | .cdr |

| 9,5 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi

| 132,1 kB | .jpg | 352.778 x 245.181 mm - 1000 x 695 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



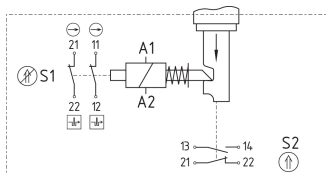
ID: 1azm4g07

| 24,4 kB | .cdr |

| 3,0 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi

| 74,7 kB | .jpg | 352.778 x 245.181 mm - 1000 x 695 px - 72 dpi

Diagram



ID: kazm4k21

| 66,9 kB | .ai | 297 x 210.002 mm - 841 x 595 px - 72 dpi

| 83,2 kB | .jpg | 352.778 x 188.031 mm - 1000 x 533 px - 72 dpi

| 3,7 kB | .png | 74.083 x 39.511 mm - 210 x 112 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, 10:46