



US 432Y-M20

- Obudowa metalowa
- 2 Zestyki
- 62 mm x 80 mm x 50 mm (Trzpień z kulką z przodu)
- Regulowane punkty przełączenia i funkcje kontaktów
- 3 wloty kablowe M 20 x 1.5

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	US 432Y-M20
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101176036
EAN (European Article Number)	4030661306346
eCl@ss number, version 12.0	27-27-06-01
eCl@ss number, version 11.0	27-27-06-01
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-06-01
ETIM number, version 7.0	EC000030
ETIM number, version 6.0	EC000030

Certyfikaty - Normy

Certyfikaty	cULus
-------------	-------

Właściwości ogólne

Normy	EN IEC 60947-5-1
Zasada działania	mechaniczne

Kształt popychacza	Kula
Materiał obudowy	odlew ze stopów lekkich
Materiał powłoki obudowy	malowane
Ciężar brutto	310 g

Dane ogólne - właściwości

Liczba zestawów NC	2
--------------------	---

Klasyfikacja bezpieczeństwa - Wyjścia bezpieczne

B _{10D} Zestaw normalnie zamknięty (NC)	2 000 000 operacji
--	--------------------

Dane mechaniczne

Element aktywujący	Trzpień ruchomy
Żywotność mechaniczna, najmniej	10 000 000 operacji
Kąt aktywacji	20 °
Rozwarcie styków	2 x 1,5 mm
Szybkość najazdu, minimalne	1 mm/min
Szybkość najazdu, maksimum	1 m/s
Uwaga (prędkość aktywacji)	Prędkość najazdu pod kątem, poprzecznie do osi wyłącznika

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Połączenie śrubowe M20 x 1.5
Przekrój kabla, minimalne	1,5 mm ²
Przekrój kabla, maksimum	2,5 mm ²
Uwaga (przekrój przyłącza)	Wszystkie odniesienia do przekroju przewodów uwzględniają końcówki kablowe.
Przekrój żyły	13 AWG

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	50 mm
Szerokość czujnika	62 mm
Wysokość czujnika	91 mm
Średnica trzpienia ruchomego	6 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
Ambient temperature	-20 ... +60 °C

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	500 V
------------------------------	-------

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny	16 A
Element przełączający	Zestyk normalnie zamknięty (NC)
Zasada przełączania	Wolnoprzełączające
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Note

Uwaga (informacje ogólne)	Rodzaj zestyku i punkty przełączania można ustawić fabrycznie zgodnie z zamówieniem. Należy unikać aktywacji z boku trzpienia, ponieważ skraca to mechaniczną żywotność wyłącznika pozycyjnego.
---------------------------	--

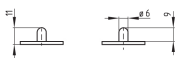
Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:
U(1) 432Y-(2)-(3)

(1)

S	Trzpień naciskowy S
K	Dźwignia najazdowa z rolką K

Rysunek wymiarowy Aktywator

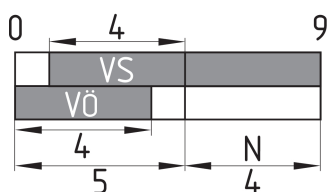


ID: 1u43sb01

| 1,4 kB | .png | 74.083 x 51.858 mm - 210 x 147 px - 72 dpi

| 22,5 kB | .jpg | 352.778 x 247.297 mm - 1000 x 701 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika



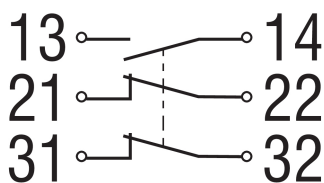
ID: ku43-s01

| 54,7 kB | .ai | 297 x 210.002 mm - 841 x 595 px - 72 dpi

| 1,3 kB | .png | 74.083 x 52.564 mm - 210 x 149 px - 72 dpi

| 70,3 kB | .jpg | 352.778 x 224.014 mm - 1000 x 635 px - 72 dpi

Diagram

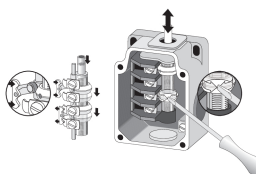


ID: k2o1sk02

| 82,3 kB | .jpg | 352.778 x 193.322 mm - 1000 x 548 px - 72 dpi

| 3,2 kB | .png | 74.083 x 40.569 mm - 210 x 115 px - 72 dpi

Zasada działania



ID: ku432a01

| 203,1 kB | .cdr |

| 157,4 kB | .jpg | 352.778 x 236.361 mm - 1000 x 670 px - 72 dpi

| 19,8 kB | .png | 74.083 x 49.742 mm - 210 x 141 px - 72 dpi

Zasada działania



ID: 235sz01

| 14,1 kB | .cdr |

| 95,3 kB | .jpg | 352.778 x 1199.444 mm - 1000 x 3400 px - 72 dpi

| 1,8 kB | .png | 74.083 x 251.883 mm - 210 x 714 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 12.12.2024, 10:24