



TD 422-01Y-M20

- 2 wloty kablowe M 20 x 1.5
- Głowica aktywatora może być obracana w krokach co 4 x 90°
- Obudowa metalowa
- Bezstopniowa regulacja pozycji dźwigni 360°
- Dźwignia może być obracana o 180°
- 1 Zestyk dwustabilny
- 106 mm x 71 mm x 63 mm (Trzpień z kulką z przodu)
- W wersji odpornej na wysokie temperatury, rolka może być zainstalowana w dwóch pozycjach na trzpieniu.
- Klasa ochrony IP65

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	TD 422-01Y-M20
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101170460
EAN (European Article Number)	4030661297705
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	INMETRO CCC
-------------	----------------

Właściwości ogólne

Normy	EN IEC 60947-5-1
Zasada działania	mechaniczne
Kształt popychacza	Rolka
Materiał obudowy	Żeliwo szare, ocynkowane
Materiał powłoki obudowy	malowane
Ciężar brutto	1 305 g

Dane ogólne - właściwości

Liczba zestawów NC	1
--------------------	---

Klasyfikacja bezpieczeństwa - Wyjścia bezpieczne

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

Dane mechaniczne

Element aktywujący	Dźwignia z rolką
Materiał rolki	Tworzywo
Żywotność mechaniczna, najmniej	10 000 000 operacji
Kąt aktywacji, od lewej strony	30 °
Kąt aktywacji, od prawej strony	30 °
Rozwarcie styków	2 x 6 mm
Szybkość najazdu, minimalne	1 mm/min
Szybkość najazdu, maksimum	3 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	63 mm
Szerokość czujnika	106 mm
Wysokość czujnika	209 mm
Szerokość rolki	9 mm
Średnica rolki	36 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
Ambient temperature	-30 ... +90 °C

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	400 V
------------------------------	-------

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny	16 A
Kategoria użytkowania AC-15	400 VAC
Kategoria użytkowania AC-15	4 A
Element przełączający	Zestyk normalnie zamknięty (NC)
Uwaga (element przełączający)	z podwójną przerwą
Zasada przełączania	Wolnoprzełączające
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:
T(1) 422-(2)Y-(3)

(1)

S	Trzpień naciskowy S
2S	Teleskopowy trzpień naciskowy 2S
R	Trzpień naciskowy z rolką R
K	Dźwignia najazdowa z rolką K
J	Dźwignia z rolką J
2C	Dźwignia widlasta 2C
L	Dźwignia z rolką L
D	Dźwignia z rolką D

(2)

01	1 zestaw NC
10	1 zestaw NO

(3)

T	Wersja odporna na wysokie temperatury i wersja tropikalna z ceramiczną izolacją do temperatur -40°C ... +200°C
1276-2	złożone zestawy

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



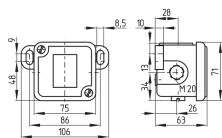
ID: kt422f09

| 469,4 kB | .jpg | 209.55 x 375.708 mm - 594 x 1065 px - 72 dpi

| 72,9 kB | .png | 74.083 x 132.644 mm - 210 x 376 px - 72 dpi

| 45,5 kB | .jpg | 68.792 x 123.472 mm - 195 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



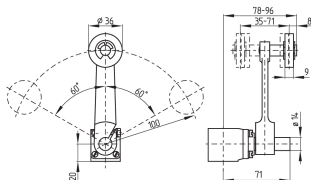
ID: 1t422g01

| 29,4 kB | .cdr |

| 3,6 kB | .png | 74.083 x 51.858 mm - 210 x 147 px - 72 dpi

| 82,3 kB | .jpg | 352.778 x 247.297 mm - 1000 x 701 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Aktywator



ID: 1t422b08

| 10,2 kB | .png | 74.083 x 51.153 mm - 210 x 145 px - 72 dpi

| 121,4 kB | .jpg | 352.778 x 243.769 mm - 1000 x 691 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika



ID: kt422s07

| 43,6 kB | .ai | 297 x 210.002 mm - 841 x 595 px - 72 dpi

| 937,0 b | .png | 74.083 x 52.564 mm - 210 x 149 px - 72 dpi

| 35,1 kB | .jpg | 352.778 x 84.314 mm - 1000 x 239 px - 72 dpi

Zasada działania



ID: 235hz05

| 15,2 kB | .cdr |

| 180,5 kB | .jpg | 352.778 x 749.3 mm - 1000 x 2124 px - 72 dpi

| 3,4 kB | .png | 74.083 x 157.339 mm - 210 x 446 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, 09:00