



TK 452-21Y

- Obudowa metalowa
- 118 mm x 127 mm x 64 mm (Trzpień z kulką z przodu)
- Głowicę można obracać 4 x 90°
- 2 wloty kablowe M 20 x 1.5

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	TK 452-21Y
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101059010
EAN (European Article Number)	4030661034508
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	1 793 g
---------------	---------

Dane ogólne - właściwości

Liczba zestyków NC	1
--------------------	---

Liczba zestyków NO	2
--------------------	---

Dane mechaniczne

Element aktywujący	Dźwignia najazdowa z rolką
--------------------	----------------------------

Materiał rolki	Tworzywo
----------------	----------

Żywotność mechaniczna, najmniejszy	10 000 000 operacji
---------------------------------------	---------------------

Kąt aktywacji, od lewej strony	45 °
--------------------------------	------

Kąt aktywacji, od prawej strony	30 °
---------------------------------	------

Rozwarcie styków	2 x 6 mm
------------------	----------

Szybkość najazdu, minimalne	1 mm/min
-----------------------------	----------

Szybkość najazdu, maksimum	0,5 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 kablone.
----------------------------	---

Przekrój żyły	13 AWG
---------------	--------

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	64 mm
------------------	-------

Szerokość czujnika	118 mm
--------------------	--------

Wysokość czujnika	201 mm
-------------------	--------

Szerokość rolki	6,5 mm
-----------------	--------

Średnica rolki	25 mm
----------------	-------

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
-----------------	------

Ambient temperature	-30 ... +90 °C
---------------------	----------------

Ambient conditions - Insulation values

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

Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	6 kV
---	------

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny	16 A
-------------------------	------

Kategoria użytkowania AC-15	400 VAC
-----------------------------	---------

Kategoria użytkowania AC-15	4 A
-----------------------------	-----

Element przełączający	zestyk (NO), zestyk (NC)
-----------------------	--------------------------

Uwaga (element przełączający)	z podwójną przerwą
-------------------------------	--------------------

Zasada przełączania	Wolnoprzełączające
---------------------	--------------------

Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro
----------------------------------	--------

Note

Uwaga (informacje ogólne)	Należy unikać aktywacji z prawej strony, ponieważ skraca to mechaniczną żywotność wyłącznika pozycyjnego.
---------------------------	---

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



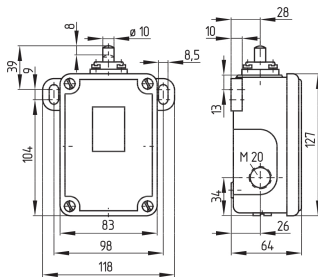
ID: bt441f05

| 27,4 kB | .png | 74.083 x 66.322 mm - 210 x 188 px - 72 dpi

| 183,8 kB | .jpg | 212.725 x 190.5 mm - 603 x 540 px - 72 dpi

| 53,0 kB | .jpg | 123.472 x 110.419 mm - 350 x 313 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



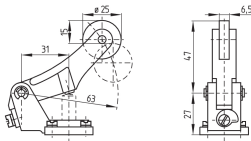
ID: 1t452g01

| 35,1 kB | .cdr |

| 5,8 kB | .png | 74.083 x 63.853 mm - 210 x 181 px - 72 dpi

| 176,9 kB | .jpg | 352.778 x 303.389 mm - 1000 x 860 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Aktywator



ID: 1t422b04

| 9,6 kB | .png | 74.083 x 51.858 mm - 210 x 147 px - 72 dpi

| 94,0 kB | .jpg | 352.778 x 247.297 mm - 1000 x 701 px - 72 dpi

Zasada działania



ID: 235rz03

| 15,5 kB | .cdr |

| 131,9 kB | .jpg | 352.778 x 773.642 mm - 1000 x 2193 px - 72 dpi

| 2,7 kB | .png | 74.083 x 162.278 mm - 210 x 460 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, 09:03