



TS 452-12Y

- Obudowa metalowa
- 118 mm x 127 mm x 64 mm (Trzpień z kulką z przodu)
- 2 wloty kablowe M 20 x 1.5

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	TS 452-12Y
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101058419
EAN (European Article Number)	4030661032412
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	Kula

Materiał obudowy	Żeliwo szare, ocynkowane
Materiał powłoki obudowy	malowane
Ciężar brutto	1 668 g

Dane ogólne - właściwości

Liczba zestyków NC	2
Liczba zestyków NO	1

Dane mechaniczne

Element aktywujący	Trzpień ruchomy
Żywotność mechaniczna, najmniejszy	10 000 000 operacji
Kąt aktywacji	20 °
Rozwarcie styków	2 x 6 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 mm²
Przekrój kabla, maksimum	2,5 mm²
Uwaga (przekrój przyłącza)	Wszystkie odniesienia do przekroju przewodów uwzględniają końcówki kablowe.
Przekrój żyły	13 AWG

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	64 mm
Szerokość czujnika	118 mm
Wysokość czujnika	153 mm
Średnica trzpienia ruchomego	10 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 boku trzpienia, ponieważ skraca to mechaniczną żywotność wyłącznika pozycyjnego.
---------------------------	--

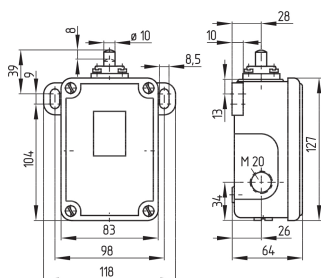
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



ID: bt441f01
| 25,4 kB | .png | 74.083 x 68.086 mm - 210 x 193 px - 72 dpi
| 295,6 kB | .jpg | 352.778 x 323.497 mm - 1000 x 917 px - 72 dpi
| 35,4 kB | .jpg | 123.472 x 113.242 mm - 350 x 321 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: 1t422b01

| 2,2 kB | .png | 74.083 x 51.858 mm - 210 x 147 px - 72 dpi

| 33,5 kB | .jpg | 352.778 x 247.297 mm - 1000 x 701 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, 09:03