



TK 461-30Y

- 2 wloty kablowe M 20 x 1.5
- Obudowa metalowa
- 118 mm x 155 mm x 64 mm (Trzpień z kulką z przodu)
- Głowicę można obracać 4 x 90°

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	TK 461-30Y
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101059027
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

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	1 990 g

Dane ogólne - właściwości

Klasyfikacja bezpieczeństwa - Wyjścia bezpieczne

B_{10D} Zestaw normalnie zamknięty 2 000 000 operacji
(NC)

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	maks. 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 kablowe.
Przekrój żyły	13 AWG

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	64 mm
Szerokość czujnika	118 mm
Wysokość czujnika	229 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 normalnie otwarty (NO)
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

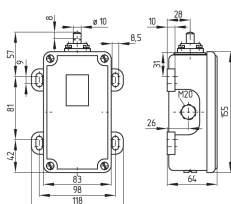
Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



ID: kt461f01

| 1,1 MB | .jpg | 352.778 x 582.436 mm - 1000 x 1651 px - 72 dpi
 | 76,0 kB | .png | 73.731 x 122.061 mm - 209 x 346 px - 72 dpi
 | 45,9 kB | .jpg | 74.789 x 123.472 mm - 212 x 350 px - 72 dpi

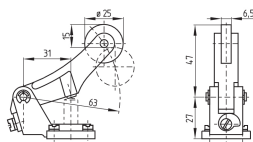
Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



ID: 1t461g01

| 35,2 kB | .cdr |
 | 9,2 kB | .png | 74.083 x 51.153 mm - 210 x 145 px - 72 dpi
 | 110,5 kB | .jpg | 352.778 x 243.769 mm - 1000 x 691 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

Diagram ruchu wyłącznika



ID: kt422s10

| 40,2 kB | .ai | 297 x 210.002 mm - 841 x 595 px - 72 dpi
 | 826,0 b | .png | 74.083 x 52.564 mm - 210 x 149 px - 72 dpi
 | 21,0 kB | .jpg | 352.778 x 88.547 mm - 1000 x 251 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, 09:02