

TFH 232-22UEDR

- 1 Włot kablowy M 20 x 1.5
- Osłona ochronna o szerokim otwarciu
- Niska wysokość robocza pedału
- Dobra stabilność

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	TFH 232-22UEDR
Numer artykułu (Numer katalogowy)	151192630
EAN (European Article Number)	4030661529189
eCl@ss number, version 12.0	27-37-12-18
eCl@ss number, version 11.0	27-37-12-18
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-37-12-18
ETIM number, version 7.0	EC001258
ETIM number, version 6.0	EC001258

Certyfikaty - Normy

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

Właściwości ogólne

Normy	BG-GS-ET-15 DIN VDE 0660-200 EN IEC 60947-5-1
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał powłoki obudowy	lakierowane proszkowo

Materiał pokrywy	Aluminium
Materiał pedału	Tworzywo, Tworzywo termoplastyczne wzmocnione włóknem szklanym
Materiał osłony ochronnej	Aluminium
Kolor produktu	RAL 9006
Ciężar brutto	2 150 g

Dane ogólne - właściwości

odpowiednie do WYŁĄCZENIA AWARYJNEGO	Tak
Możliwość testowania	Tak
Z zatraskiwaniem	Tak
Liczba zestyków NC	2
Liczba zestyków NO	2

Klasyfikacja

Normy, przepisy	EN ISO 13849-1
Żywotność	20 Rok(lata)

Klasyfikacja bezpieczeństwa - Wyjścia bezpieczne

B _{10D} Zestyk normalnie zamknięty (NC)	100 000 operacji
--	------------------

Dane mechaniczne

Żywotność mechaniczna, najmniej	1 000 000 operacji
---------------------------------	--------------------

Mechanical data - Connection technique

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

Dane mechaniczne - Wymiary

Szerokość	170 mm
Wysokość	189 mm
Głębokość	274 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
Ambient temperature	-25 ... +60 °C
Storage and transport temperature	-25 ... +85 °C
Wilgotność względna, minimum	30 %
Wilgotność względna, maksimum	95 %
Uwaga (wilgotność względna)	zapobiegający skraplaniu zapobiegający zamarzaniu
Wytrzymałość zmęczeniowa wg EN 60068-2-6	10 ... 150 Hz, amplituda 0,35 mm / 5 g
odporność na uderzenie	30 g / 11 ms

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	500 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	6 kV
Kategoria przepięcia	III
Stopień zanieczyszczenia zgodnie z VDE 0100	3

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny	10 A
Warunkowy znamionowy prąd zwarciovyy wg EN 60947-5-1	1 000 A
Kategoria użytkowania AC-15	230 VAC
Kategoria użytkowania AC-15	4 A
Kategoria użytkowania DC-13	24 VDC
Kategoria użytkowania DC-13	1 A
Element przełączający	zestyk (NO), zestyk (NC)

Zasada przełączania

Wolnoprzełączające

Częstotliwość przełączania

3 600 /h

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:

TFH 232(1)

(1)

11UEDR

1 zestyk NO / 1 zestyk NC

22UEDR

2 zestyki NO / 2 zestyki NC

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



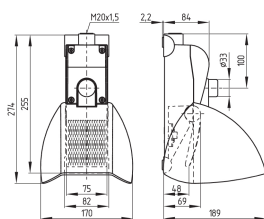
ID: ktfh-f02

| 342,8 kB | .jpg | 352.778 x 276.578 mm - 1000 x 784 px - 72 dpi

| 28,2 kB | .png | 74.083 x 58.208 mm - 210 x 165 px - 72 dpi

| 37,7 kB | .jpg | 123.472 x 96.661 mm - 350 x 274 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



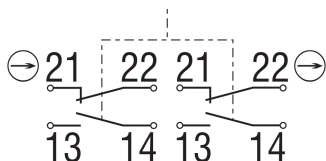
ID: 1tfh-g02

| 42,6 kB | .cdr |

| 11,1 kB | .png | 74.083 x 51.153 mm - 210 x 145 px - 72 dpi

| 142,0 kB | .jpg | 352.778 x 243.769 mm - 1000 x 691 px - 72 dpi

Diagram



ID: ktf--k02

| 17,4 kB | .cdr |

| 75,2 kB | .jpg | 352.778 x 170.392 mm - 1000 x 483 px - 72 dpi

| 3,2 kB | .png | 74.083 x 35.631 mm - 210 x 101 px - 72 dpi

Produkt w środowisku (zastosowanie)



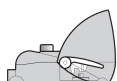
ID: ktfhvf01

| 460,9 kB | .jpg | 352.778 x 264.936 mm - 1000 x 751 px - 72 dpi

| 279,2 kB | .png | 50.038 x 37.592 mm - 591 x 444 px - 300 dpi

| 11,8 kB | .jpg | 149.931 x 112.536 mm - 425 x 319 px - 72 dpi

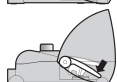
Zasada działania



0



I



0



0 → 0

ID: ktf--a01

| 36,3 kB | .cdr |

| 220,4 kB | .jpg | 352.778 x 529.872 mm - 1000 x 1502 px - 72 dpi

| 21,6 kB | .png | 74.083 x 111.125 mm - 210 x 315 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 06.12.2024, 12:45