

TF 232-20HD

- 2 Zestyki
- Trójfazowa aktywacja z punktem oporu
- dostępny także jako wyłącznik nożny bezpieczeństwa
- Niska wysokość robocza pedału
- Wlot kablowy M 20 x 1.5
- Dobra stabilność
- Obudowa metalowa
- Wersje z jednym pedałem

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	TF 232-20HD
Numer artykułu (Numer katalogowy)	151182009
EAN (European Article Number)	4030661529066
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 obudowy	RAL 9006 (Białe aluminium)
Ciężar brutto	1 100 g

Dane ogólne - właściwości

Dwustopniowa zasada działania i punktem oporu	Tak
Możliwość testowania	Tak
Liczba zestyków NO	2

Dane mechaniczne

Żywotność mechaniczna, najmniejszy	1 000 000 operacji
------------------------------------	--------------------

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Połączenie śrubowe M20 x 1.5
Przekrój kabla, maksimum	1 x 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 ... +70 °C

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	500 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	6 kV

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny	10 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 normalnie otwarty (NO)
Zasada przełączania	Wolnoprzełączające

Note

Uwaga (informacje ogólne)	Wersje z punktem oporu dostępne są tylko z zestykami 2 NO lub 4 NO na pedał wyłącznie o działaniu niemigowym (T). Punkt oporu musi być ujęty w oznaczeniu oddzielnie dla każdego rodzaju zestyków, np. TFH 232-11hd lub T2FH 232-11hd/11hd
---------------------------	--

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:

(1)F(2) 232-(3)-(4)

(1)

T	Wolnoprzełączające
Z	Migowe

(2)

bez	Bez osłony ochronnej
H	Z osłoną ochronną

(3)

11	1 zestyk NO / 1 zestyk NC
02	2 zestyki NC
20	2 zestyki NO
22	2 zestyki NO / 2 zestyki NC
04	4 zestyki NC
40	4 zestyk NO

(4)

HD	Trójfazowa aktywacja z punktem oporu
F	z funkcją start/stop

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



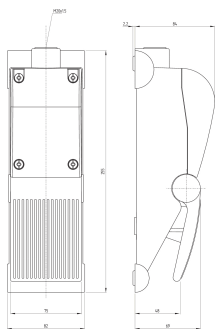
ID: ktf--f01

| 304,5 kB | .jpg | 352.778 x 264.936 mm - 1000 x 751 px - 72 dpi

| 27,6 kB | .png | 74.083 x 55.739 mm - 210 x 158 px - 72 dpi

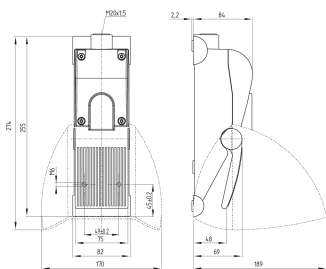
| 34,7 kB | .jpg | 123.472 x 92.781 mm - 350 x 263 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



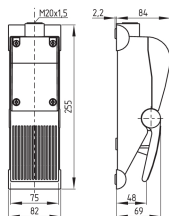
ID: ktf--g01
| 31,9 kB | .cdr |
| 5,5 kB | .png | 74.083 x 114.3 mm - 210 x 324 px - 72 dpi
| 200,6 kB | .jpg | 352.425 x 544.689 mm - 999 x 1544 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



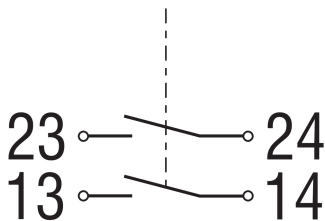
ID: 5tfh-g01
| 42,1 kB | .cdr |
| 5,1 kB | .png | 74.083 x 59.972 mm - 210 x 170 px - 72 dpi
| 145,0 kB | .jpg | 352.778 x 285.044 mm - 1000 x 808 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



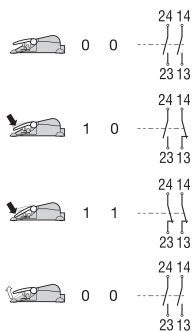
ID: 1tf--g01
| 33,0 kB | .cdr |
| 7,6 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi
| 89,6 kB | .jpg | 352.778 x 245.181 mm - 1000 x 695 px - 72 dpi

Diagram



ID: ktf--k05
| 15,5 kB | .cdr |
| 59,6 kB | .jpg | 352.778 x 235.303 mm - 1000 x 667 px - 72 dpi
| 2,7 kB | .png | 74.083 x 49.389 mm - 210 x 140 px - 72 dpi

Zasada działania



ID: ktf--a03

| 34,2 kB | .cdr |

| 195,6 kB | .jpg | 352.778 x 611.011 mm - 1000 x 1732 px - 72 dpi

| 15,8 kB | .png | 74.083 x 128.058 mm - 210 x 363 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, 14:48