



BDF40-ST-10-NH-LT-LT-LT

- Flexibility thanks to mountable pushbutton cover caps in 12 colours
- Generous open spaces for easy labelling
- Quick and error-free installation thanks to M12 connector

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	BDF40-ST-10-NH-LT-LT-LT
Numer artykułu (Numer katalogowy)	103052203
EAN (European Article Number)	4030661643922

Certyfikaty - Normy

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

Właściwości ogólne

Normy	EN ISO 13850 EN IEC 60947-5-1 EN IEC 60947-5-5 EN IEC 60947-1
Niesprzyjające warunki klimatyczne	DIN EN 60068
Wykonanie	Obudowa zespołu
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, tworzywo termoplastyczne wzmocnione włóknem szklanym, samogasnące
Wykorzystane pozycje, pozycja 1	Wyłącznik E-stop z zatraskiem
Wykorzystane pozycje, pozycja 2	LT-2875, Przycisk podświetlany

Wykorzystane pozycje, pozycja 3	LT-2875, Przycisk podświetlany
Wykorzystane pozycje, pozycja 4	LT-2875.,Przycisk podświetlany
Ciężar brutto	215 g

Dane ogólne - właściwości

Przycisk stopu awaryjnego	Tak
Funkcje bezpieczeństwa	Tak

Klasyfikacja

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

Klasyfikacja bezpieczeństwa - Wyjścia bezpieczne

B _{10D} Zestyk normalnie zamknięty (NC)	50 000 operacji
--	-----------------

Dane mechaniczne

Umieszczenie dławicy kablowej	dół
Trwałość mechaniczna, przycisk zatrzymania awaryjnego	50 000 operacji
Trwałość mechaniczna, urządzenia sterujące	1 000 000 operacji
Skok główki	1 mm
Siła przełączania, maksimum	10 N
Montaż	Śruby
Wykonanie śrub mocujących	2x M5
Tightening torque of the fastening screws for the housing cover, maximum	2,5 Nm

Mechanical data - Connection technique

Prowadzenie przewodów	M12 (kodowanie A)
Konektor	Konektor M12, 12-polowy

Moment dokręcania przyłącza elektrycznego, maksimum	0,4 Nm
---	--------

Dane mechaniczne - Wymiary

Szerokość	40 mm
Wysokość	44 mm
Głębokość	215 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
Ambient temperature	+25 ... +65 °C
Wytrzymałość zmęczeniowa wg EN 60068-2-6	5 g, 10 ... 500 Hz
odporność na uderzenie	15 g / 11 ms

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	24 VDC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	0,25 kV
Kategoria przepięcia	II
Stopień zanieczyszczenia zgodnie z VDE 0100	2

Dane elektryczne

LED current consumption (operating elements)	10 mA
Rated operating voltage	24 VDC
Kategoria użytkowania DC-13	24 VDC
Kategoria użytkowania DC-13	0,1 A
External wire and device fuse rating	500mA FF
Zasada przełączania	Wolnoprzełączające
Częstotliwość przełączania	1 000 /h

Pozostałe dane

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



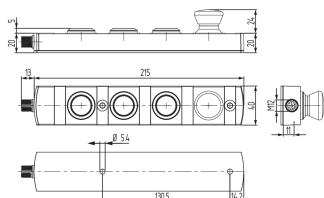
ID: kbdf4f05

| 978,8 kB | .jpg | 352.778 x 1066.447 mm - 1000 x 3023 px - 72 dpi

| 139,4 kB | .png | 74.083 x 223.661 mm - 210 x 634 px - 72 dpi

| 20,9 kB | .jpg | 40.922 x 123.472 mm - 116 x 350 px - 72 dpi

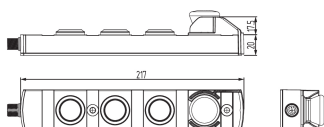
Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



ID: kbdf4g01

| 115,3 kB | .jpg | 352.778 x 213.783 mm - 1000 x 606 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



ID: kbdf4g02

| 91,4 kB | .jpg | 352.778 x 132.997 mm - 1000 x 377 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, 11:36