

PSR-ESS-M0-H220-2001-C - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221739

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221739>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Wyłącznik zatrzymania awaryjnego, w połączeniu z odpowiednim urządzeniem przetwarzającym nadaje się do PL e (EN ISO 13849-1), SIL 3 (EN 62061), podświetlenie do sygnalizacji gotowości, montaż na panelu przednim, przyłącze konektorowe

Opis produktu

Wyłączniki zatrzymania awaryjnego Phoenix Contact stanowią to elektromechaniczna aparatura łączeniowa z funkcją bezpieczeństwa. Służą one do bezpiecznego wyłączania i zatrzymywania maszyn i systemów, w celu uniknięcia i zmniejszenia ryzyka szkód osobowych i materialnych. Oferta obejmuje jeden system modułowy i jedno skonfigurowane wstępnie rozwiązanie. Skonfigurowany wstępnie wyłącznik zatrzymania awaryjnego jest gotowy do użycia. Podłącza się go konektorem płaskim męskim. Dzięki kompaktowej konstrukcji wyłącznik zatrzymania awaryjnego ma uniwersalne zastosowanie i można go montować na różnych stanowiskach operatorskich. W maszynach wyłączonych lub niegotowych do użytku wyłącznik zatrzymania awaryjnego można dezaktywować.

Korzyści

- Elastyczne zastosowanie dzięki kompaktowej budowie
- Łatwe podłączanie za pomocą konektorów płaskich męskich
- Szybka diagnostyka lokalnie dzięki kolorowemu wskaźnikowi pozycji
- W aplikacjach z odpowiednim urządzeniem przetwarzającym do PL e (EN ISO 13849-1), SIL 3 (EN 62061)
- Zwiększone bezpieczeństwo pracy dzięki podświetlanemu wskaźnikowi statusu aktywny/nieaktywny

Dane handlowe

Numer artykułu	1221739
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DNA621
Klucz produktu	DNA621
GTIN	4063151310448
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	45,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	43,2 g
Numer taryfy celnej	85365080
Kraj pochodzenia	DE

PSR-ESS-M0-H220-2001-C - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221739

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221739>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Wyłącznik zatrzymania awaryjnego
--------------	----------------------------------

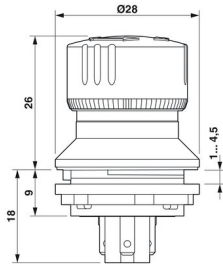
Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	2,5 kV
-----------------------------	--------

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Głębokość	44 mm
średnica	28 mm

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V2 (Element aktywujący) V0 (Element stykowy)
Materiał obudowy	PA/PC

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65/IP67 (przy prawidłowym montażu w odpowiedniej przestrzeni montażowej)
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C
Wys. zastosowania	maks. 2000 m (ponad NN)
Udar	15g / 11 ms, wg IEC 60068-2-27
Drgania (praca)	10 Hz ... 500 Hz, amplituda 0,35 mm, 5g, wg IEC 60068-2-6

Montaż

Sposób montażu	Montaż na płycie czołowej
Informacja montażowa	Moment dokręcenia nakrętki montażowej: 1,3 Nm ... 1,9 Nm

PSR-ESS-M0-H220-2001-C - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221739

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221739>

Pozycja montażu	dowolna
Rodzaj przyłącza	Przyłącze konektorowe

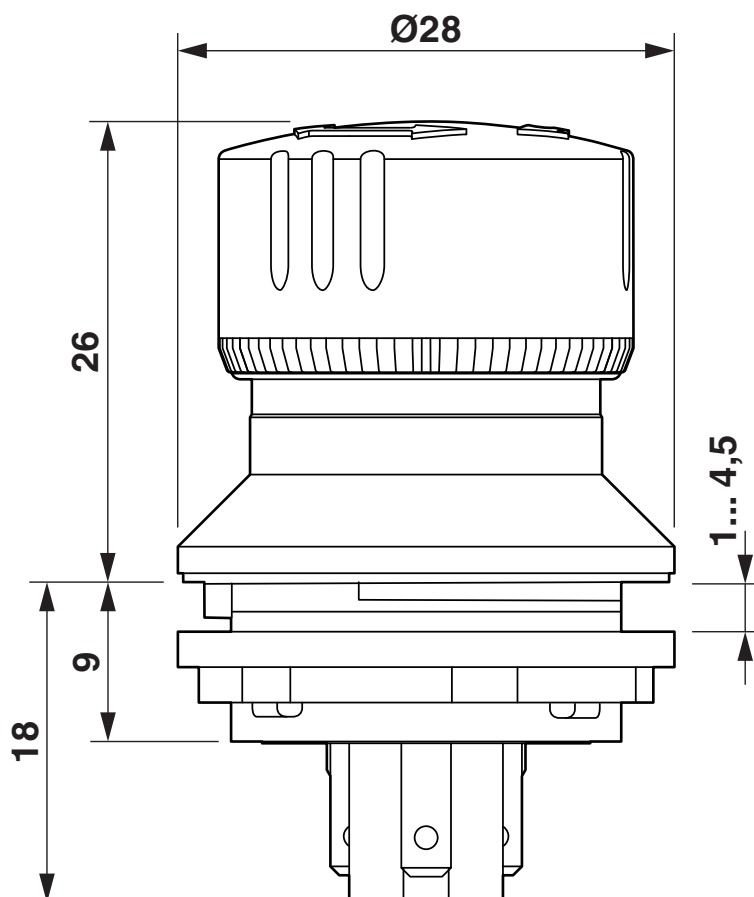
PSR-ESS-M0-H220-2001-C - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego

1221739

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221739>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Wymiary (w mm)

PSR-ESS-M0-H220-2001-C - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221739

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221739>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221739>



cUL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 519465



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 519465



EAC

ID dopuszczenia: RU*DE*B*00073/21

PSR-ESS-M0-H220-2001-C - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221739

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221739>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27371216
ECLASS-13.0	27371216
ECLASS-12.0	27371216

ETIM

ETIM 8.0	EC000225
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122200
-------------	----------

PSR-ESS-M0-H220-2001-C - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221739

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221739>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

PSR-ESS-M0-H220-2001-C - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221739

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221739>

Akcesoria

C-SCF 1/2,8X0,8 - Złącze

3240153

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3240153>



Końcówka wtyku płaskiego, nieizolowana, 0,5 ... 1 mm², 2,8 x 0,8

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl