

PSR-ESS-M0-H210-2000-A - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221737

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221737>

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), montaż na panelu przednim, 5-pinowe przyłącze M12

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 za pomocą 5-pinowego wtyku M12. Dzięki kompaktowej konstrukcji wyłącznik zatrzymania awaryjnego ma uniwersalne zastosowanie i można go montować na różnych stanowiskach operatorskich.

Korzyści

- Elastyczne zastosowanie dzięki kompaktowej budowie
- Obustronna ochrona przed czynnikami środowiskowymi dzięki stopniowi ochrony IP65/67
- Redukcja błędów oprzewodowania dzięki jednolitemu przyłączu 5-pinowemu M12
- Szybka diagnostyka lokalnie dzięki kolorowemu wskaźnikowi pozycji
- W aplikacjach z odpowiednim urządzeniem przetwarzającym do PL e (EN ISO 13849-1), SIL 3 (EN 62061)

Dane handlowe

Numer artykułu	1221737
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DNA621
Klucz produktu	DNA621
GTIN	4063151311025
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	47,2 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	19 g
Numer taryfy celnej	85365080
Kraj pochodzenia	DE

PSR-ESS-M0-H210-2000-A - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221737

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221737>

Dane techniczne

Właściwości produktu

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

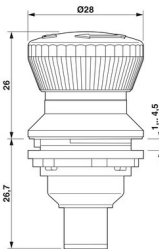
Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	0,5 kV
-----------------------------	--------

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Głębokość	52,7 mm
średnica	28 mm

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V2 (Element aktywujący)
	V0 (Element stykowy)
	V0 (Wtyk M12)
	min. HB (Masa zalewowa)
Materiał obudowy	PA

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

PSR-ESS-M0-H210-2000-A - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221737

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221737>

Sposób montażu	Montaż na płycie czołowej
Informacja montażowa	Moment dokręcenia nakrętki montażowej: 1,0 Nm ... 1,7 Nm
Pozycja montażu	dowolna
Rodzaj przyłącza	Złącze wtykowe M12 (kodowanie A)

PSR-ESS-M0-H210-2000-A - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego

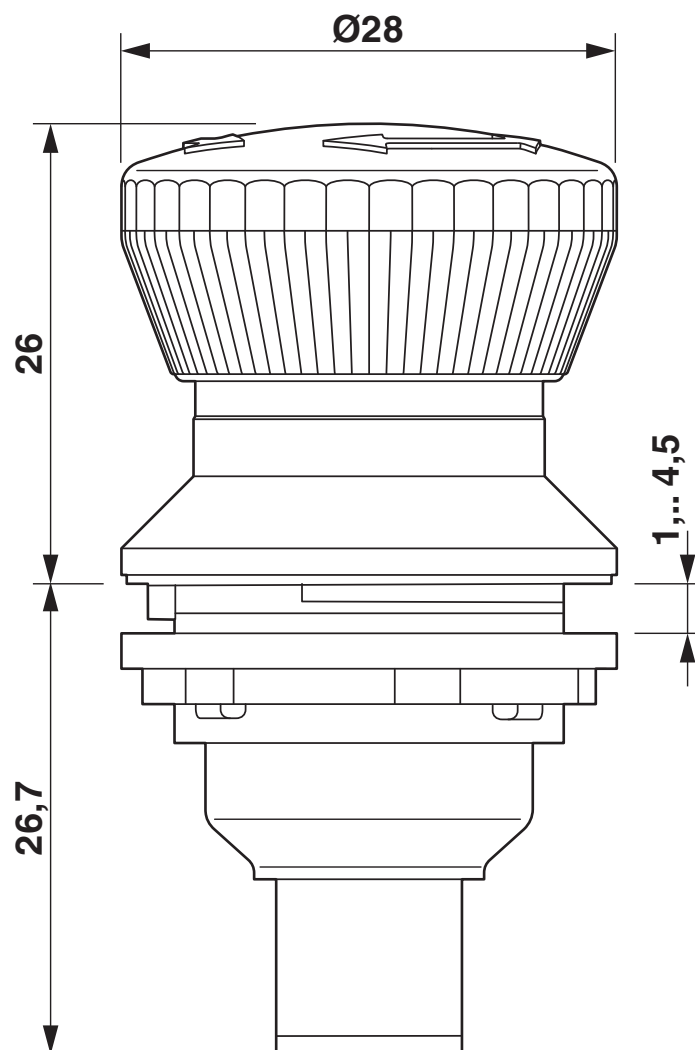


1221737

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221737>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Wymiary (w mm)

PSR-ESS-M0-H210-2000-A - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221737

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221737>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221737>



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-H210-2000-A - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221737

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221737>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

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