

PSR-ESS-M2-H110-2000-A - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221735

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221735>

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 obudowie IP65, w połączeniu z odpowiednim urządzeniem przetwarzającym nadaje się do PL e (EN ISO 13849-1), SIL 3 (EN 62061), montaż powierzchniowy, 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 wytrzymałej konstrukcji wyłącznik zatrzymania awaryjnego ma uniwersalne zastosowanie i można go zintegrować bezpośrednio z maszyną.

Korzyści

- Stopień ochrony IP65 umożliwia montaż bezpośrednio w maszynie
- 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	1221735
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DNA622
Klucz produktu	DNA622
GTIN	4063151311100
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	223,3 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	180,3 g
Numer taryfy celnej	85365080
Kraj pochodzenia	DE

PSR-ESS-M2-H110-2000-A - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221735

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221735>

Dane techniczne

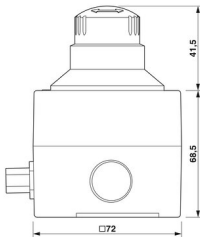
Właściwości produktu

Typ produktu	Wyłącznik zatrzymania awaryjnego
Właściwości izolacji	
Kategoria przepięciowa	III (dotyczy zamontowanego przekaźnika)
Stopień zanieczyszczenia	3 (dotyczy zamontowanego przekaźnika)

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	1,5 kV
-----------------------------	--------

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	72 mm
Wysokość	72 mm
Głębokość	110 mm

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V2 (Element aktywujący)
	V0 (Element stykowy)
	V2 (Obudowa)
	UR (Wtyk M12 z dopuszczeniem UR)
Materiał obudowy	PA

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia	
Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 60 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 85 °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-M2-H110-2000-A - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221735

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221735>

Sposób montażu	Montaż powierzchniowy
Informacja montażowa	Otwór mocujący: Ø 4,2 mm
Pozycja montażu	dowolna
Rodzaj przyłącza	Złącze wtykowe M12 (kodowanie A)

PSR-ESS-M2-H110-2000-A - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego

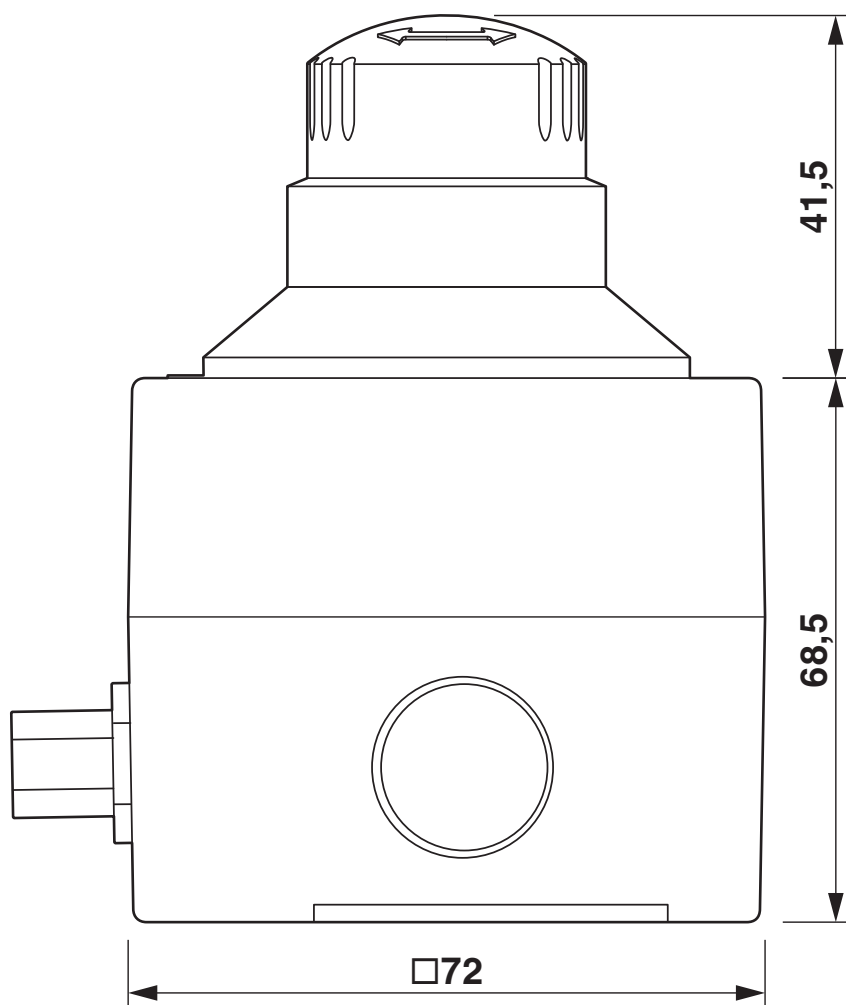


1221735

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221735>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Wymiary (w mm)

PSR-ESS-M2-H110-2000-A - Wyłącznik zatrzymania awaryjnego



1221735

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221735>

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