

PSR-ESS-M0-H100 - Element aktywujący



1221758

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221758>

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.



Element sterowniczy do modułowych wyłączników zatrzymania awaryjnego, w połączeniu z uchwytem modułowym i przekaźnikiem stanowi kompletną jednostkę, montaż na panelu przednim, połączenie bagnetowe

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. Modułowe wyłączniki zatrzymania awaryjnego składają się z następujących komponentów: – element sterowniczy PSR-ESS-M0-H100 /...110 / ...120 – uchwyt modułowy PSR-ESS-ACC-CB1-C... – przekaźnik bezpieczeństwa PSR-ESS-ACC-CB1-NC-SC lub PSR-ESS-ACC-CB1-SM-SC W razie potrzeby można zastosować inne przekaźniki.

Korzyści

- Modułowy system umożliwia stworzenie ekonomicznego rozwiązania do indywidualnych zastosowań
- Połączenie bagnetowe umożliwia połączenie z elementem sterowniczym bez użycia narzędzi
- Szybka diagnostyka lokalnie dzięki kolorowemu wskaźnikowi pozycji

Dane handlowe

Numer artykułu	1221758
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DNA621
Klucz produktu	DNA621
GTIN	4063151310295
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	54,3 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	54 g
Numer taryfy celnej	85365080
Kraj pochodzenia	DE

PSR-ESS-M0-H100 - Element aktywujący



1221758

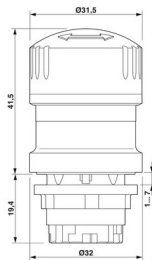
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221758>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Element aktywujący
Rodzina produktów	Modułowe wyłączniki zatrzymania awaryjnego

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Głębokość	60,9 mm
średnica	31,5 mm

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V2
Materiał obudowy	PA

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65/IP67/IP69K (przy prawidłowym montażu w odpowiedniej przestrzeni montażowej)
Temperatura otoczenia (praca)	-30 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-50 °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

Sposób montażu	Montaż na płycie czołowej
Informacja montażowa	Moment dokręcenia nakrętki montażowej: maks. 2,5 Nm
Pozycja montażu	dowolna
Średnica otworu mocującego	22,30 mm

PSR-ESS-M0-H100 - Element aktywujący

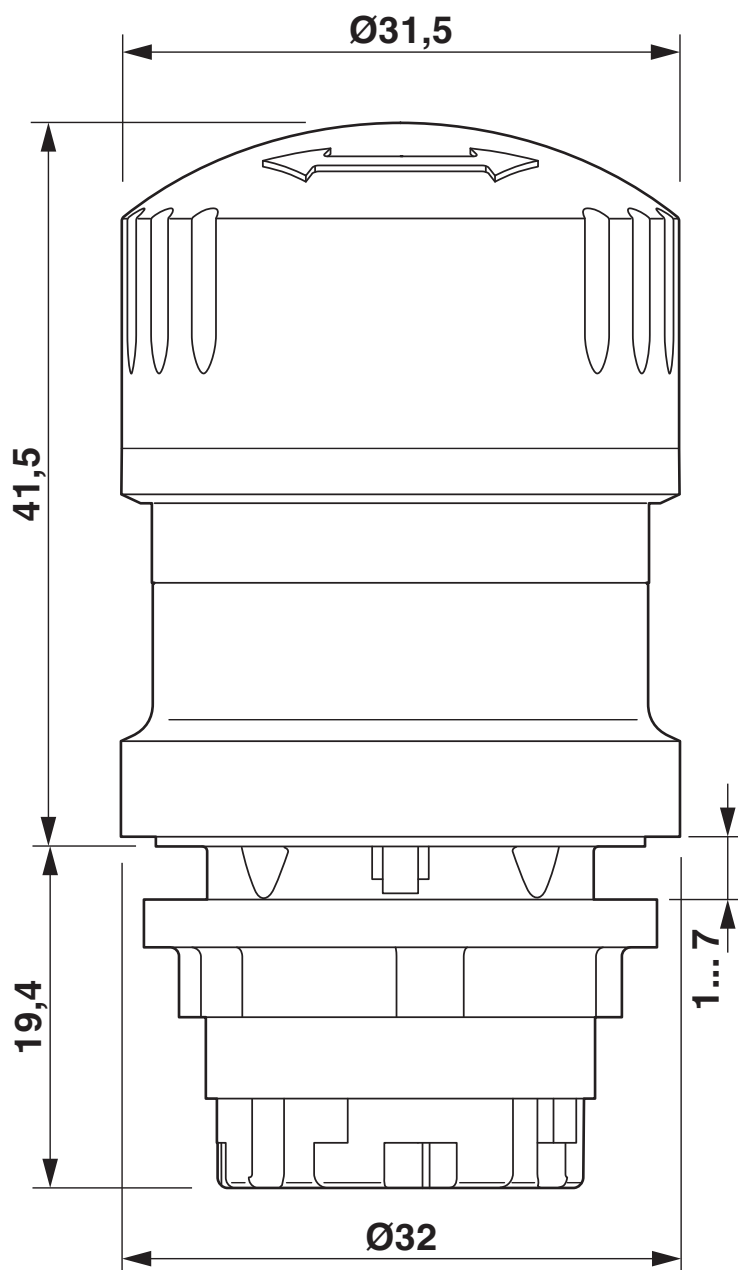
1221758

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221758>



Rysunki

Rysunek wymiarowy



Wymiary (w mm)

PSR-ESS-M0-H100 - Element aktywujący



1221758

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221758>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221758>



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 519465



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 140324



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 140324

PSR-ESS-M0-H100 - Element aktywujący



1221758

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221758>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27371212
ECLASS-12.0	27371212
ECLASS-13.0	27371212

ETIM

ETIM 8.0	EC001038
----------	----------

UNSPSC

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

PSR-ESS-M0-H100 - Element aktywujący



1221758

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221758>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

PSR-ESS-M0-H100 - Element aktywujący



1221758

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221758>

Akcesoria

PSR-ESS-ACC-CB1-C3 - Uchwyt modułowy

1221747

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221747>



Uchwyt na modułowe wyłączniki zatrzymania awaryjnego, łączy blok zestyków i element sterowniczy z połączeniem bagietowym, na 3 elementy

PSR-ESS-ACC-CB1-C5 - Uchwyt modułowy

1221745

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221745>



Uchwyt na modułowe wyłączniki zatrzymania awaryjnego, łączy blok zestyków i element sterowniczy z połączeniem bagietowym, na 5 elementów

PSR-ESS-M0-H100 - Element aktywujący



1221758

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221758>

PSR-ESS-ACC-CB1-NC-SC - Element zestykowy

1221752

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221752>



Przełącznik do modułowych wyłączników zatrzymania awaryjnego z zestykiem rozwiernym wymuszonym (NC) do bezpiecznego wyłączania, w połączeniu z odpowiednią jednostką przetwarzającą nadaje się do PL e (EN ISO 13849-1), SIL 3 (EN 62061)

PSR-ESS-ACC-CB1-NO-SC - Element zestykowy

1221751

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221751>



Przełącznik do modułowych wyłączników zatrzymania awaryjnego z zestykiem zwiernym (NO) do funkcji sygnału zwrotnego o uruchomieniu wyłącznika zatrzymania awaryjnego

PSR-ESS-M0-H100 - Element aktywujący

1221758

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221758>



PSR-ESS-ACC-CB1-SM-SC - Element zestykowy

1221749

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1221749>



Przełącznik do modułowych wyłączników zatrzymania awaryjnego z zestykiem rozwiernym wymuszonym (NC) do bezpiecznego wyłączania, zestykiem zwiernym (NO) do monitorowania montażu, w połączeniu z odpowiednią jednostką przetwarzającą nadaje się do PL e (EN ISO 13849-1), SIL 3 (EN 62061)

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