

Ręczny przycisk oddymiania OD1



Budowa symbolu zamówieniowego

OD1- - - - -

M Młoteczek
- bez młoteczka
M z młoteczkiem

Sygnalizacja
z sygnalizacją LED 24V DC
z sygnalizacją LED 230V AC
z sygnalizacją LED PULSUJĄCY 24V DC
(częstotliwość pulsowania 2 Hz)

łączniki

10, 20, 30
01, 02, 03
11, 12
21

Rodzaj przycisku

A przycisk zwalniany samoczynnie po zbitu szybki
B po zbitu szybki przycisk należy wcisnąć ręcznie

Wersja

W01 wersja nadtynkowa
W02 wersja podtynkowa

Przykłady oznaczeń:

OD1-W01-A-02-24VDC

Wersja nadtynkowa z 2 łącznikami rozwiernymi. Po zbiściu szybki, przycisk zostaje zwolniony samoczynnie typ A. Lampka sygnalizacyjna LED na prąd stały 24 V.

OD1-W02-B-10-230VAC-M

Wersja podstawowa z 1 łącznikiem zwiernym. Po zbitiu szybki, należy wcisnąć przycisk typ B. Lampa sygnalizacyjna LED na prąd zmienny 230 V. Zestaw z młoteczkiem.

Opis produktu

Ręczny przycisk oddymiania OD1 przeznaczony jest do pomieszczeń przemysłowych oraz użytku publicznego oraz wszędzie tam gdzie wymagane jest awaryjne sterowanie systemem oddymiania (Typ II).

OD1 oferowany jest w dwóch wykonaniach, typ A i typ B. Typ A w sytuacji alarmowej wymaga tylko zbitcia szybki co spowoduje zwolnienie przycisku. Dla typu B po zbitciu szybki należy wcisnąć przycisk z samoczynnym powrotem. OD1 ze względu na sposób mocowania występuje w obudowie nadtyinkowej i podtyinkowej. W każdej obudowie mogą być zainstalowane maksymalnie trzy łączniki SP22-10 (zwywny) lub SP22-01 (rozwiwny).

Uruchomienie i wysłanie sygnału następuje przez zabicie szybki (typ A) lub po zabicu szybki i wciśnięciu przycisku z samoczynnym powrotem (typ B). Kasowanie stanu alarmowego następuje przez wymianę elementu kruchego (szybki - symbol zamówienia PPOŻ-5701).

Wyrób jest zgodny z Aprobata Techniczną CNBOP AT-0402-0268/2009.

Świadectwo dopuszczenia CNBOP Nr 0707/2010.

Certyfikat zgodności CNBOP Nr 2705/2009.

Akcesoria

Młoteczek z uchwytem PPOŻ-1200\P01

Szybka PPOŻ-5701

Łącznik z torem zwiernym SP22\10

Łącznik z torem rozwiernym SP22\01

Uwaga

Przy wyborze torów prądowych należy uwzględnić wybrany typ (A lub B)

TYP A

Tor zwirny: stan zwarcia (obwód zamknięty) występuje po zamontowaniu pokrywy z szybką - przycisk jest wciśnięty
 stan rozwarcia (obwód otwarty) występuje po demontażu pokrywy z szybką lub po zbiciu szybki - przycisk jest niewciśnięty

Tor rozwierny: stan zwarcia i rozwarcia odwrotnie do toru zwiernego

TYP B

Tor zwirny: stan zwarcia (obwód zamknięty) występuje gdy przycisk jest wciśnięty przed tym należy zdemontować pokrywę z szybką lub zbić szybkę i wcisnąć ręcznie przycisk

stan rozwarza (obwód otwarty) występuje po zamontowaniu pokrywy z szybką jak również po jej demontażu lub zbici szybki ale bez wciskania przycisku - przycisk niewciśnięty

Tor rozwierny: stan zwarcia i rozwarcia odwrotnie do toru zwiernego

Dane techniczne

Napięcie znamionowe izolacji U_i 500 V

Prąd znamionowy ciągły $I_n = I_{th}$	10 A
---------------------------------------	------

Prąd znamionowy łączeniowy	2,5 A (230 V)
I ₀ w kat.AC-15	1,6 A (400/500 V)

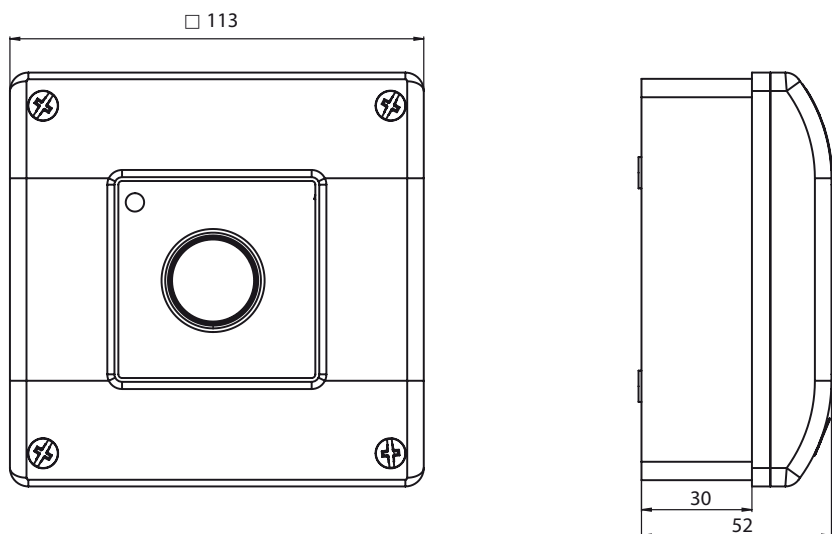
Prąd znamionowy łączeniowy	4 A (24 V)
I_e w kat.DC-13	1 A (110 V)
	0,25 A (220 V)

Stopień ochrony	IP65
-----------------	------

Przekrój przewodów przyłączeniowych	2x 1...2,5 mm ² (jednodrutowych) 2x 1...2,5 mm ² (wielodrutowych)
-------------------------------------	--

Wymiary

wersja nadtynkowa



wersja podtynkowa

