

Ręczny przycisk oddymiania OD1



Budowa symbolu zamówieniowego

OD1- - \

Młoteczek
bez młoteczka
-M z młoteczkiem

Sygnalizacja
-24 z sygnalizacją LED 24V AC/DC
-230 z sygnalizacją LED 230V AC
-P24 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 zbitcu szybki
B po zbitcu szybki przycisk należy wcisnąć ręcznie

Wersja

W01 wersja nadtylnkowa
W02 wersja podtylnkowa

Przykłady oznaczeń:

OD1-W01-A-02-24

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

OD1-W02-B-10-230-M

Wersja podtylnkowa z 1 łącznikiem zwiernym. Po zbitcu szybki, należy wcisnąć przycisk typ B. Lampka 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 zbitcu szybki co spowoduje zwolnienie przycisku. Dla typu B po zbitcu szybki należy wcisnąć przycisk z samoczynnym powrotem. OD1 ze względu na sposób mocowania występuje w obudowie nadtylnkowej i podtylnkowej. W każdej obudowie mogą być zainstalowane maksymalnie trzy łączniki SP22-10 (zwierny) lub SP22-01 (rozwierny). Uruchomienie i wysłanie sygnału następuje przez zbitcie szybki (typ A) lub po zbitcu 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\PO1

Szybka PPOŻ-5701\PO1

Łącznik z torem zwiernym (10) kolor zielony NO

Łącznik z torem rozwiernym (01) kolor czerwony NC

Płytki pod rezystory

Etykieta płyty czołowej

Uwaga

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

TYP A

Tor zwierny: 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 zbitcu szybki - przycisk jest niewciśnięty

Tor rozwierny: stan zwarcia i rozwarcia odwrotnie do toru zwiernego

TYP B

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

stan rozwarcia (obwód otwarty) występuje po zamontowaniu pokrywy z szybką jak również po jej demontażu lub zbitcu szybki ale bez wciśnięcia przycisku - przycisk niewciśnięty

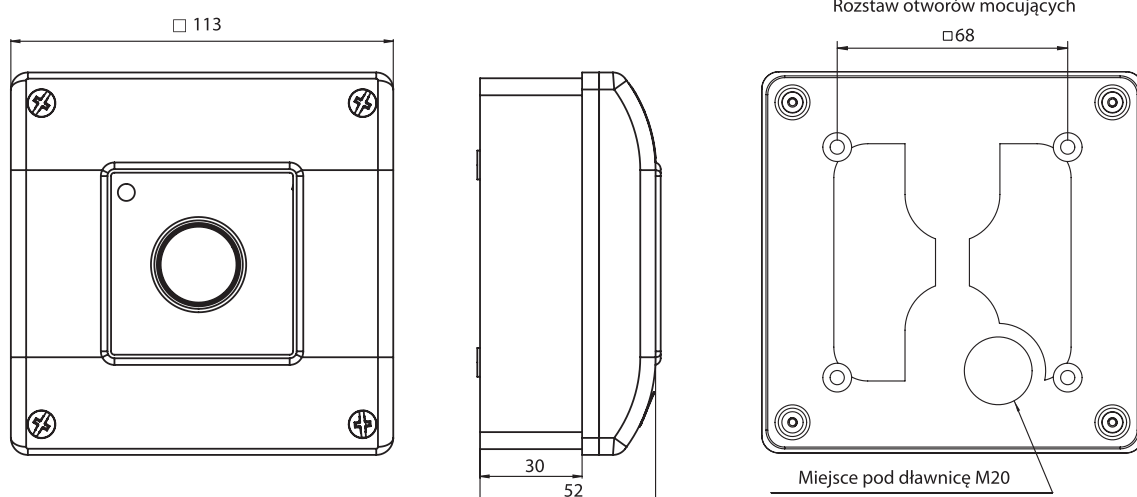
Tor rozwierny: stan zwarcia i rozwarcia odwrotnie do toru zwiernego

Dane techniczne

Napięcie znamionowe izolacji U_i	500 V
Prąd znamionowy ciągły $I_n=I_{th}$	10 A
Prąd znamionowy łączeniowy I_e w kat.AC-15	2,5 A (230 V) 1,6 A (400/500 V)
Prąd znamionowy łączeniowy I_e w kat.DC-13	4 A (24 V) 1 A (110 V) 0,25 A (220 V)
Stopień ochrony	IP65
Przekrój przewodów przyłączytowych	2x 1...2,5 mm ² (jednodrutowych) 2x 1...2,5 mm ² (wielodrutowych)

Wymiary

wersja nadtynkowa



wersja podtynkowa

