

Ręczny przycisk awaryjny OA1 (żółty)



Budowa symbolu zamówieniowego

OA1- - **.G**

-M Młoteczek
bez młoteczka
z młoteczkiem

Sygnalizacja
 bez sygnalizacji
 z sygnalizacją LED 24V AC/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 zbiegu szybki
B po zbiegu szybki przycisk należy wcisnąć ręcznie

Wersja

W01 wersja nadtynkowa
W02 wersja podtynkowa

Przykłady oznaczeń:

OA1-W01-A.G-02-24

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

OA1-W02-B.G-10-230-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 OA1 przeznaczony jest do stosowania w miejscach gdzie wymagane jest awaryjne sterowanie ręczne. Przykładowym zastosowaniem mogą być przejścia ewakuacyjne, które w sytuacji zagrożenia muszą zostać awaryjnie otwarte przez zabicie szybki. OA1 może być również użyty w obszarach gdzie w przypadku niebezpieczeństwa wymagane jest odłączenie zasilania przez trwałe uszkodzenie elementu kruchego. OA1 oferowany jest w dwóch wykonaniach, typ A i typ B. Typ A w sytuacji alarmowej wymaga tylko zbicia szybki co spowoduje zwolnienie przycisku. Dla typu B po zbitciu szybki należy wcisnąć przycisk z samoczynnym powrotem. OA1 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 (rozwierny).

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

Etykiety z napisem Awaryjne Otwieranie Drzwi i Wyłącznik Awaryjny są dołączane luzem do wyrobu.

Aksesoria

Młoteczek z uchwytem PPOŻ-1200\PO1

Szybka PPOŻ-5701\P01

Łącznik z torem zwiernym (10) kolor zielony NO

Łącznik z torem rozwiernym (01) kolor czerwony NC

Płytki pod rezystory

Uwaga

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

TYP A

Tory zwierne NO (10, 20, 30): po zbitiu szybki lub zdemontowaniu pokrywy tory się otwierają.

Tory rozwiernie NC (01, 02, 03): po zbitiu szybki lub zdemontowaniu pokryw tory się zamykają.

Tory mieszane NC/NO (11, 12, 21): po zbiegu szybki tory zwierne się otworzą, a tory rozwierne się zamkną.

TYP B

Tory zwierne NO (10, 20, 30): po zbitiu szybki lub zdemontowaniu pokrywy przycisk należy wcisnąć ręcznie - tory się zamykają.

Tory rozwiernie NC (01, 02, 03): po zbitiu szybki lub zdemontowaniu pokryw przycisk należy wcisnąć ręcznie - tory się otwierają.

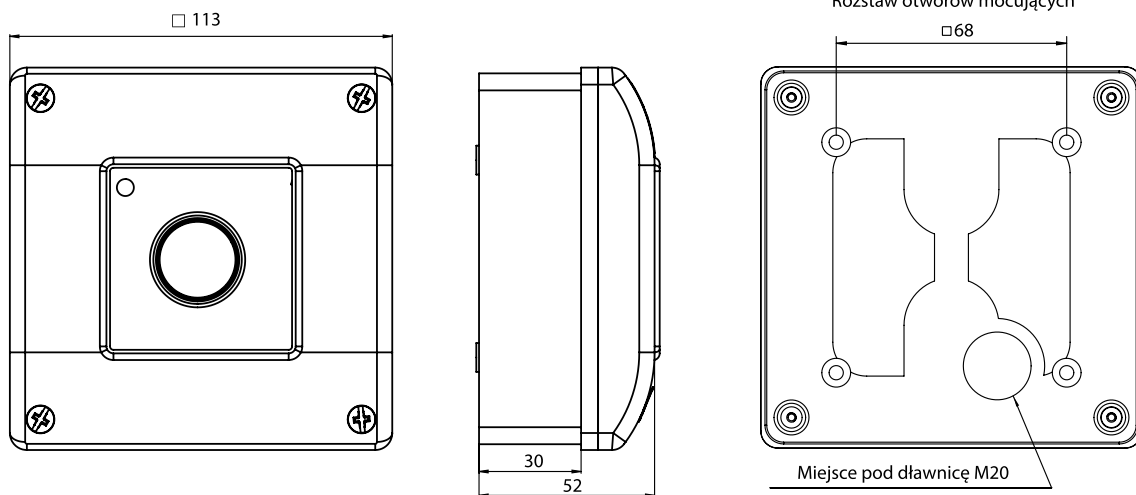
Tory mieszane NC/NO (11, 12, 21): po przyciśnięciu przycisku, tory zwierne się zamkną, a tory rozzwierne się otworzą.

Dane techniczne

Napięcie znamionowe izolacji U_i	500 V
Prąd znamionowy ciągły $I_u = I_{th}$	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 przyłączeniowych	$2 \times 1...2,5 \text{ mm}^2$ (jednodrutowych) $2 \times 1...2,5 \text{ mm}^2$ (wielodrutowych)

Wymiary

wersja nadtynkowa



wersja podtynkowa

