

Ręczny przycisk awaryjny OA1 z płytką pod rezystory



Budowa symbolu zamówieniowego

OA1- - -Y1\

-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
01, 02
11

Rodzaj przycisku

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

Wersja

W01 wersja nadtynkowa
W02 wersja podtynkowa

Przykład oznaczenia

OA1-W02-B-Y1-10-230-M

Wersja podtynkowa z 1 łącznikiem zwiernym i płytką pod rezystory. Po zbiściu szybki, należy wcisnąć przycisk - typ B. Lampka sygnalizacyjna led na prąd zmienny 230 V, zestaw z młoteczkiem.

Opis produktu

OA1 z płytką pod rezystory może być stosowany w systemach z centralą alarmową, która w zależności od rezystancji w linii dozoru uruchamia odpowiedni stan (Alarmu, Dozoru lub Uszkodzenia). Do płytki można podłączyć rezystor szeregowy, rezystor końca linii oraz łącznik z torami bezpotencjałowymi (zwierny lub rozwierny). W wykonaniu z płytką pod rezystory można zamontować maksymalnie dwa łączniki, SP22-10 (zwierny) lub SP22-01 (rozwierny), z których jeden może być podłączony do płytki. W zależności od typu zastosowanego łącznika może on włączać bądź wyłączać rezystor szeregowy. Dostępne wersje ze względu na sposób wyzwolenia alarmu (typ A lub B) są identyczne jak w standardowym wykonaniu OA1. Sposób kasowania alarmu również jest taki sam jak w zwykłej wersji. W przypadku posiadania już ręcznego przycisku awaryjnego OA1 bez płytki pod rezystory, można ją zamówić podając symbol PPOZ-1700/R01.

Aksesoria

Młoteczek z uchwytem PPOŻ-1200\P01

Szybka PPOŻ-5701\P01

Łącznik z torem zwiernym (10) kolor zielony NO

Łącznik z torem rozwiernym (01) kolor czerwony NC

Etykieta płyty czołowej

Elementy składowe

Płytki

Płytki pod rezystory

Przewód do ostrzegaczy awaryjnych

Uwaga

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

TYP A

Tor zwierny: stan zwarcia (obwód zamknięty) występuje po zamontowaniu pokryw z szybą - przycisk jest wciśnięty
stan rozwarcia (obwód otwarty) występuje po demontażu pokryw z szybą lub po zbitiu 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 rozwarcia (obwód otwarty) występuje po zamontowaniu pokryw z szybką jak również po jej demontażu lub zbiciu szybki ale bez wciskania przycisku - przycisk niewciśnięty

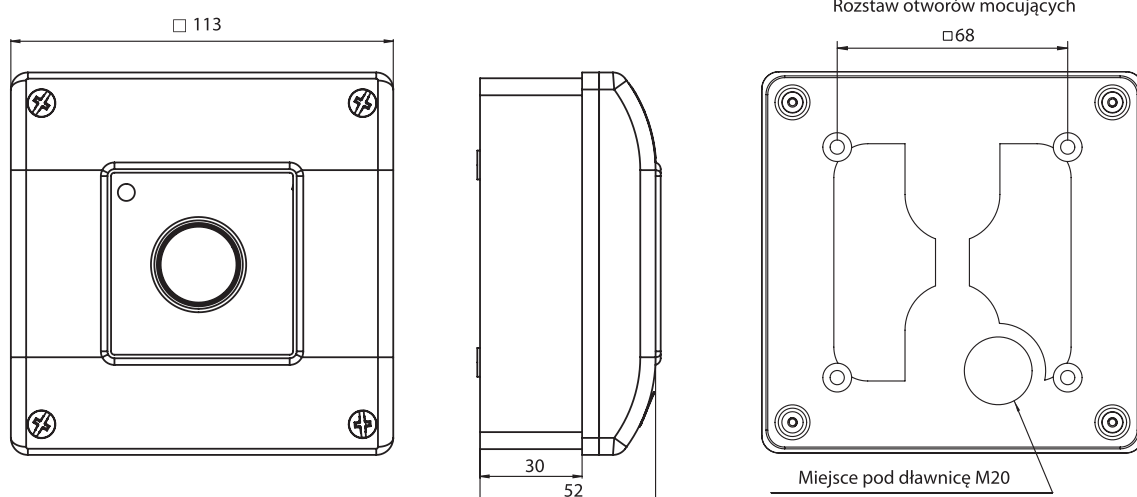
Tor rozwierny: stan zwarcia i rozwarcia odwrotnie do toru zwiernego

Dane techniczne

Napięcie znamionowe izolacji U_i	500 V
Prąd znamionowy ciągły $I_u=I_{th}$	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) $2 \times 0,75...1,5 \text{ mm}^2$ (linek)
Parametry rezystorów w zestawie	270 Ohm 2,2 kOhm 3,9 kOhm 15 kOhm 22 kOhm 47 kOhm

Wymiary

wersja nadtynkowa



wersja podtynkowa

