

8c PRZYCISKI BLOKOWANE PB

• Przeznaczenie

Przyciski blokowane z szybką przeznaczone są do stosowania w pomieszczeniach przemysłowych i budynkach użytku publicznego. Mogą być również stosowane na zewnątrz pod zadaszeniem, tak aby były osłonięte przed bezpośrednimi opadami deszczu i śniegu. Pod względem układu elektrycznego można je klasyfikować jako zwykłe przełączniki wyposażone w elektryczne elementy biernie pracujące w obwodzie sygnalizacji stanu alarmowania. Przyciski są produkowane w pięciu wersjach kolorystycznych: żółte, zielone, czerwone, pomarańczowe i szare. Przycisk ten spełnia wymagania normy PN-EN 60947-5-1.

• Testowanie

Stan alarmowania można zasymulować w sposób następujący:
- należy odkręcić dwie śruby wiertkowe z łbem trójkątnym i zdjąć płytę czołową,
- odkręcić dwa blachowkręty mocujące szybkę i zdjąć szybkę.
Zdjęcie szybki, podobnie jak jej zbitcie, powoduje przejście przycisku w stan zadziałania.
Opisany sposób umożliwia testowanie PB bez konieczności zbijania szybki.

• Uruchamianie i kasowanie

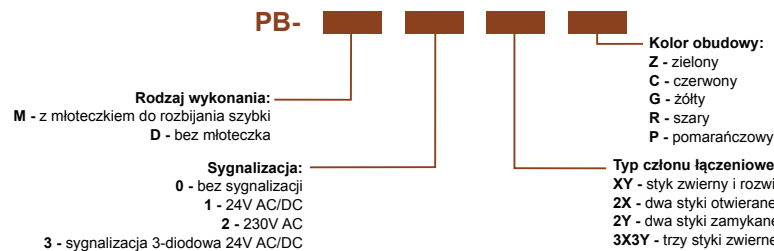
Uruchamianie przycisku blokowanego typu PB-M odbywa się przy pomocy młoteczka, który stanowi wyposażenie tego przycisku. Uruchamianie przycisku blokowanego typu PB-D odbywa się przy pomocy dowolnego twardego przedmiotu umożliwiającego zbitcie szybki. Kasowanie jest możliwe po wymianie uszkodzonej (zbitej) szybki na nową. W celu wymiany szybki należy:
- odkręcić dwie śruby wiertkowe z łbem trójkątnym i zdjąć płytę czołową,
- odkręcić dwa blachowkręty mocujące szybkę,
- usunąć resztki zbitej szybki i zamontować nową.

8c.1 DANE TECHNICZNE

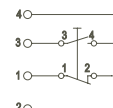
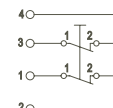
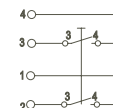
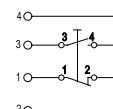
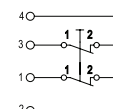
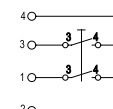
PB-M/D 0/1/2/3XY			
napięcie znamionowe izolacji (U_i)	500 V	250 V	
znamionowe prądy łączeniowe (I_c)	AC15 U_n 230V/400V DC13 U_n 24V/110V/220V	6A/4A 4A/1A/0,25A	AC15 U_n 230V 2,5A DC13 U_n 220V 0,3A
znamionowe napięcie sygnalizacyjne (U_s)	24V DC		
maksymalna rezystancja zestyków	10 mΩ		
przekrój przyłączanych przewodów zewnętrznych	0,28 ... 1,5 mm ²		
stopień ochrony	IP 54		
zakres temperatur pracy	-25°C ... +70°C		

Wyrób zgodny z PN-EN 60947-5-1

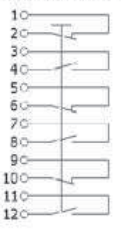
8c.1 RODZAJE PRZYCISKÓW BLOKOWANYCH



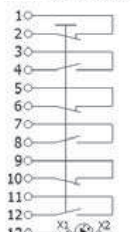
SCHEMATY POŁĄCZEŃ

ROP-A M/D 0 E/K XY
PB-M/D 0 XYROP-A M/D 0 E/K 2Y
PB-M/D 0 2YROP-A M/D 0 E/K 2X
PB-M/D 0 2XROP-A M/D 1/2 E/K XY
PB-M/D 1/2 XYROP-A M/D 1/2 E/K 2Y
PB-M/D 1/2 2YROP-A M/D 1/2 E/K 2X
PB-M/D 1/2 2X

PB M/D 0 3X3Y



PB M/D 1/2 3X3Y



Uwaga: x1, x2 - 24V AC, DC
x3, x4 - 230V AC

PB M/D 3XY

