



MZ212

Wyzwalacz nadnapięciowy do MCB, RCCB, RCBO 230VAC

Dane techniczne

Konstrukcja

Rodzaj produktu	pomocniczy
-----------------	------------

Funkcje

Opóźnienie włączone	nie
Opóźnienie wyłączone	nie

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe U_e (AC)	230 V
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz
Typ napięcia zasilającego	AC

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji U_i	500 V
Napięcie stabilne w przypadku chwilowych przerw w pracy sieci.	70 ms

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	0,7 W
--	-------

Zadziałanie

Czas reakcji przy otwieraniu	7 s
Napięcie znamionowe funkcjonalne poniżej U_e	110/180 %

Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	1000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	10000

Wymiary

Głębokość produktu	68 mm
Wysokość produktu	87 mm
Szerokość produktu	17,5 mm

Instalacja / Montaż

Moment dokręcający	1,2Nm
--------------------	-------

Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	6mm ²
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	10mm ²

Norma

Dyrektywa europejska RoHS	nie dotyczy
Dyrektywa europejska WEEE	tak

Warunki użytkowania

Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 60947-2.	3
Temperatura magazynowania	-25 do 80 °C

Oznaczenie

Grupa urządzeń	MZ
----------------	----

Akcesoria do wyłączników nadprądowych:

- do opcjonalnej zabudowy do wszystkich wyłączników nadprądowych o $I_n \leq 63A$ (lewostronnie, bez użycia narzędzi),
- łącznik pomocniczy, styk sygnalizacyjny, wyzwalacz wzrostowy, wyzwalacz podnapięciowy, wyzwalacz nadnapięciowy.
- do wyłączników mogą być dobudowane maksymalnie 3 łączniki pomocnicze (MZ201, MZ202) i jeden wyzwalacz (MZ203, MZ204, MZ206, MZ206) - za wyjątkiem MZ212 (jeden albo trzy wyzwalacze).



MZ201

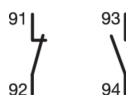


Styki pomocnicze

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Styk pomocniczy do MCB, RCBO 1NO+1NC Ith=6A 230VAC	1	HAG	83,00 zł / szt.	MZ201



MZ202



Styki sygnalizacyjne

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Styk sygnalizacyjny do MCB, RCBO 1NO+1NC Ith=6A 230VAC	1	HAG	119,00 zł / szt.	MZ202



MZ203



Wyzwalacze wzrostowe

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Wyzwalacz wzrostowy do MCB, RCCB, RCBO 110-130VDC / 230-415VAC	1	HAG	216,00 zł / szt.	MZ203
Wyzwalacz wzrostowy do MCB, RCCB, RCBO 12-24VDC / 24-48VAC	1	HAG	204,00 zł / szt.	MZ204

Wyzwalacze podnapięciowe

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Wyzwalacz podnapięciowy do MCB, RCCB, RCBO 48VDC	1	HAG	215,00 zł / szt.	MZ205
Wyzwalacz podnapięciowy do MCB, RCCB, RCBO 230VAC	1	HAG	236,00 zł / szt.	MZ206



MZ205



Wyzwalacze nadnapięciowe

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Wyzwalacz nadnapięciowy do MCB, RCCB, RCBO 230VAC	1	HAG	117,00 zł / szt.	MZ212



MZ212

Napędy zdalne

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Napęd zdalny do MCB 3P/4P/3P+N	1	HAG	1.728,00 zł / szt.	MZ903
Napęd zdalny do MCB 1P/2P/1P+N, RCCB, RCBO	1	HAG	1.843,00 zł / szt.	MZ905
Napęd zdalny automatyczny do MCB 3P/4P/3P+N	1	HAG	2.259,00 zł / szt.	MZ913
Napęd zdalny automatyczny do MCB 3P/4P/3P+N, RCCB, RCBO	1	HAG	2.409,00 zł / szt.	MZ915



MZ903

Pokrywy zacisków i mechanizmy blokujące

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Mechanizm blokujący do MCB/RCCB/RCBO	2	HAG	32,00 zł / szt.	MZN175
Kłódka z 3 kluczami	1	UTS	17,60 zł / szt.	S014
Pokrywa zacisku 1P do MCB Icn=10000A/Icu=15kA, serii NxNxxx	4	HAG	50,00 zł / szt.	MZN120
Przegrody izolacyjne kpl 3 szt. do MCB Icn=10000A/Icu=15kA, serii NxNxxx	1	HAG	24,00 zł / kpl	MZN121
Pokrywa zacisku 1P do MCB Icu=10-50kA, serii HMxxxx	4	UTS	13,40 zł / szt.	MZN130
Przegroda izolacyjna kpl 3 szt. do MCB Icu=10-50kA, serii HMxxxx	1	UTS	13,40 zł / kpl	MZN131



MZN175