

RCBO Wyłączniki różnicowoprądowe z członem nadprądowym

RCBO Wyłączniki różnicowoprądowe z członem nadprądowym Icn=6000A	2
RCBO Wyłączniki różnicowoprądowe z członem nadprądowym Icn=6000A, krótkozwłoczne (HI)	4
RCBO Wyłączniki różnicowoprądowe z członem nadprądowym 4P Icn=6000A	5
RCBO Wyłączniki różnicowoprądowe z członem nadprądowym Icn=10000A	6
RCBO Wyłączniki różnicowoprądowe z członem nadprądowym Icn=6000A, 3 x 1P+N, QuickConnect	8
RCBO - styki pomocnicze, wyzwacze, akcesoria	9

Wyłączniki różnicowoprądowe z członem nadprądowym



- wyłączniki różnicowoprądowe z członem nadprądowym (RCBO) o wysokiej i średniej czułości, 2-biegunowe (1P+N),
- czułe na prądy różnicowe sinusoidalnie przemienne (AC) lub sinusoidalnie przemienne i pulsujące ze stałą stałą (A),
- napięcie znamionowe łączeniowe: 230 V AC,
- prąd znamionowy różnicowy zadziałania: 10, 30 lub 300 mA,
- zdolność zwarcia I_{cn} = 6000 A, zgodnie z PN-EN61009-1,
- charakterystyka wyzwalania dla członu przetężeniowego: B lub C,
- optyczny wskaźnik zadziałania od prądu różnicowego,
- optyczny wskaźnik położenia styków głównych,
- pole opisowe z klapką zabezpieczającą,
- szeroki zakres akcesoriów
- możliwość podłączenia za pomocą szyn grzebieniowych poziomych,
- zaciski kłatkowe: (drut do 25 mm², linka do 16 mm²),
- stopień ochrony: IP2X dla zacisków, IP40 dla aparatu zabudowanego w rozdzielnicach.



ADC910D

RCBO Typ AC / B, 2-biegunowe z rozłączalnym torem N (1+N)

Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 10A/30mA Typ AC	1	ADC910D	HAG	202,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 16A/30mA Typ AC	1	ADC916D	HAG	202,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 6A/30mA Typ AC	1	ADC906D	HAG	276,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 20A/30mA Typ AC	1	ADC920D	HAG	227,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 25A/30mA Typ AC	1	ADC925D	HAG	243,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 32A/30mA Typ AC	1	ADC932D	HAG	299,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 40A/30mA Typ AC	1	ADC940D	HAG	326,00 zł/szt.



ADC960D

RCBO Typ AC / C, 2-biegunowe z rozłączalnym torem N (1+N)

Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 10A/30mA Typ AC	1	ADC960D	HAG	263,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 16A/30mA Typ AC	1	ADC966D	HAG	256,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 6A/30mA Typ AC	1	ADC956D	HAG	283,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 20A/30mA Typ AC	1	ADC970D	HAG	297,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 25A/30mA Typ AC	1	ADC975D	HAG	308,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 32A/30mA Typ AC	1	ADC982D	HAG	326,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 40A/30mA Typ AC	1	ADC990D	HAG	330,00 zł/szt.



ACA916D

RCBO Typ A / B, 2-biegunowe z rozłączalnym torem N (1+N)

Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 16A/10mA Typ A	1	ACA916D	HAG	369,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 6A/30mA Typ A	1	ADA906D	HAG	309,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 10A/30mA Typ A	1	ADA910D	HAG	273,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 16A/30mA Typ A	1	ADA916D	HAG	300,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 20A/30mA Typ A	1	ADA920D	HAG	312,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 25A/30mA Typ A	1	ADA925D	HAG	318,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 32A/30mA Typ A	1	ADA932D	HAG	345,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 40A/30mA Typ A	1	ADA940D	HAG	349,00 zł/szt.



ADA956D

RCBO Typ A / C, 2-biegunowe z rozłączalnym torem N (1+N)

Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 6A/30mA Typ A	1	ADA956D	HAG	316,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 10A/30mA Typ A	1	ADA960D	HAG	300,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 16A/30mA Typ A	1	ADA966D	HAG	305,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 20A/30mA Typ A	1	ADA970D	HAG	323,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 25A/30mA Typ A	1	ADA975D	HAG	332,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 32A/30mA Typ A	1	ADA982D	HAG	345,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 16A/10mA Typ A	1	ACA966D	HAG	383,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 40A/30mA Typ A	1	ADA990D	HAG	347,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 6A/300mA Typ A	1	AFA956D	HAG	297,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 10A/300mA Typ A	1	AFA960D	HAG	345,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 16A/300mA Typ A	1	AFA966D	HAG	345,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 20A/300mA Typ A	1	AFA970D	HAG	293,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 25A/300mA Typ A	1	AFA975D	HAG	326,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 32A/300mA Typ A	1	AFA982D	HAG	306,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 40A/300mA Typ A	1	AFA990D	HAG	312,00 zł/szt.



ADH906

RCBO Typ A / B, 2-biegunowe z rozłączalnym torem N (1+N), krótkozwłoczne (HI)

Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
RCBO Wyłącznik różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA B 6A/30mA Typ A-HI	1	ADH906	HAG	384,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA B 10A/30mA Typ A-HI	1	ADH910	HAG	384,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA B 13A/30mA Typ A-HI	1	ADH913	HAG	387,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA B 16A/30mA Typ A-HI	1	ADH916	HAG	384,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA B 20A/30mA Typ A-HI	1	ADH920	HAG	387,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA B 25A/30mA Typ A-HI	1	ADH925	HAG	404,00 zł/szt.



ADH956

RCBO Typ A / C, 2-biegunowe z rozłączalnym torem N (1+N), krótkozwłoczne (HI)

Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
RCBO Wyłącznik różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA C 6A/30mA Typ A-HI	1	ADH956	HAG	384,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA C 10A/30mA Typ A-HI	1	ADH960	HAG	384,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA C 13A/30mA Typ A-HI	1	ADH963	HAG	384,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA C 16A/30mA Typ A-HI	1	ADH966	HAG	384,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA C 20A/30mA Typ A-HI	1	ADH970	HAG	384,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA C 25A/30mA Typ A-HI	1	ADH975	HAG	417,00 zł/szt.
RCBO Wyl. różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA C 6A/300mA Typ A-HI	1	AFH956	HAG	387,00 zł/szt.
RCBO Wyl. różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA C 10A/300mA Typ A-HI	1	AFH960	HAG	387,00 zł/szt.
RCBO Wyl. różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA C 13A/300mA Typ A-HI	1	AFH963	HAG	387,00 zł/szt.
RCBO Wyl. różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA C 16A/300mA Typ A-HI	1	AFH966	HAG	387,00 zł/szt.
RCBO Wyl. różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA C 20A/300mA Typ A-HI	1	AFH970	HAG	387,00 zł/szt.
RCBO Wyl. różnicowopr. krótkozwł. z czł.nadpr. 1P+N 6kA C 25A/300mA Typ A-HI	1	AFH975	HAG	387,00 zł/szt.

Nowa generacja wielobiegunowych wyłączników RCBO zapewnia maksymalną ochronę osób oraz mienia.

Właściwości:

- kompatybilny z istniejącymi akcesoriami
- łatwa instalacja kilku wyłączników obok siebie (w jednym rzędzie)
- kombinowany 4-polowy wyłącznik różnicowy z członem nadprądowym - podwójne zatrzaski Quick-Snap umieszczone na górze i na dole urządzenia
- przejrzysty widok pozycji załączenia/wyłączenia
- zaciski Bi-Connect do podłączenia szyn grzebieniowych
- pole opisowe z klapką zabezpieczającą
- nakładki zabezpieczająco-izolujące, chroniące przed popełnieniem błędu
- szerokość aparatu: 4 moduły (oszczędność miejsca w rozdzielnicy)



ADM406C

RCBO Wyłączniki różnicowoprądowe z członem nadprądowym 4P 6kA, typ A, charakterystyka B

Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA B 6A/30mA Typ A	1	ADM406C	HAG	797,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA B 10A/30mA Typ A	1	ADM410C	HAG	837,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA B 13A/30mA Typ A	1	ADM413C	HAG	837,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA B 16A/30mA Typ A	1	ADM416C	HAG	837,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA B 20A/30mA Typ A	1	ADM420C	HAG	837,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA B 25A/30mA Typ A	1	ADM425C	HAG	837,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA B 32A/30mA Typ A	1	ADM432C	HAG	1.098,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA B 40A/30mA Typ A	1	ADM440C	HAG	1.098,00 zł/szt.



ADM456C

RCBO Wyłączniki różnicowoprądowe z członem nadprądowym 4P 6kA, typ A, charakterystyka C

Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA C 6A/30mA Typ A	1	ADM456C	HAG	837,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA C 10A/30mA Typ A	1	ADM460C	HAG	837,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA C 13A/30mA Typ A	1	ADM463C	HAG	837,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA C 16A/30mA Typ A	1	ADM466C	HAG	837,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA C 20A/30mA Typ A	1	ADM470C	HAG	837,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA C 25A/30mA Typ A	1	ADM475C	HAG	837,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA C 32A/30mA Typ A	1	ADM482C	HAG	1.098,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA C 40A/30mA Typ A	1	ADM490C	HAG	1.098,00 zł/szt.

Wyłączniki różnicowoprądowe z członem nadprądowym

- wyłączniki różnicowoprądowe z członem nadprądowym (RCBO) o wysokiej czułości, 2-biegunowe (1P+N),
- czułe na prądy różnicowe sinusoidalnie przemienne i pulsujące ze składową stałą (A),
- napięcie znamionowe łączeniowe: 230 V AC,
- prąd znamionowy różnicowy zadziałania: 10 lub 30 mA,
- zdolność zwarcia I_{cn} = 10000 A, zgodnie z PN-EN61009-1,
- charakterystyka wyzwalania dla członu przetężeniowego: B lub C,
- optyczny wskaźnik zadziałania od prądu różnicowego,
- optyczny wskaźnik położenia styków głównych,
- pole opisowe z klapką zabezpieczającą,
- szeroki zakres akcesoriów
- możliwość podłączenia za pomocą szyn grzebieniowych poziomych,
- zaciski kłatkowe: (druć do 25 mm², linka do 16 mm²),
- stopień ochrony: IP2X dla zacisków, IP40 dla aparatu zabudowanego w rozdzielnicy.



ACA516D

RCBO Typ A / B, 2-biegunowe z rozłączalnym torem N (1+N)

Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA B 16A/10mA Typ A	1	ACA516D	HAG	474,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA B 6A/30mA Typ A	1	ADA506D	HAG	417,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA B 10A/30mA Typ A	1	ADA510D	HAG	418,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA B 13A/30mA Typ A	1	ADA513D	HAG	419,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA B 16A/30mA Typ A	1	ADA516D	HAG	421,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA B 20A/30mA Typ A	1	ADA520D	HAG	423,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA B 25A/30mA Typ A	1	ADA525D	HAG	424,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA B 32A/30mA Typ A	1	ADA532D	HAG	425,00 zł/szt.



ACA566D

RCBO Typ A / C, 2-biegunowe z rozłączalnym torem N (1+N)

Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA C 16A/10mA Typ A	1	ACA566D	HAG	404,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA C 6A/30mA Typ A	1	ADA556D	HAG	436,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA C 10A/30mA Typ A	1	ADA560D	HAG	414,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA C 13A/30mA Typ A	1	ADA563D	HAG	417,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA C 16A/30mA Typ A	1	ADA566D	HAG	424,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA C 20A/30mA Typ A	1	ADA570D	HAG	426,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA C 25A/30mA Typ A	1	ADA575D	HAG	430,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 10kA C 32A/30mA Typ A	1	ADA582D	HAG	433,00 zł/szt.



MZ201

Styki pomocnicze, wyzwalacze, akcesoria

Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
Styk pomocniczy do MCB 1NO+1NC 230V/6A	1	MZ201	HAG	80,00 zł/szt.
Styk sygnalizacyjny do MCB 1NO+1NC 230V/6A	1	MZ202	HAG	115,00 zł/szt.
Wyzwalacz wzrostowy 110-130V DC / 230-415V AC	1	MZ203	HAG	209,00 zł/szt.
Wyzwalacz wzrostowy 12-24V DC / 24-48V AC	1	MZ204	HAG	198,00 zł/szt.
Wyzwalacz podnapięciowy 48V DC	1	MZ205	HAG	208,00 zł/szt.
Wyzwalacz podnapięciowy 230V AC	1	MZ206	HAG	229,00 zł/szt.
Wyzwalacz nadnapięciowy 230V AC	1	MZ212	HAG	113,00 zł/szt.
Mechanizm blokujący do MCB/RCCB/RCBO	2	MZN175	HAG	31,00 zł/szt.
Kłódka z 3 kluczami	1	S014	UNZ	17,60 zł/szt.

Połączenie wyłączników różnicowoprądowych z wyłącznikami nadprądowymi jest najbardziej oczekiwanym rozwiązaniem zwłaszcza w rozdzielnicach mieszkaniowych i niewielkich systemach rozdziału energii elektrycznej. Oferta firmy Hager pozwala na zrealizowanie tego w sposób zarówno efektywny jak i elegancki. Nowe aparaty RCBO łączą w sobie trzy niezależne wyłączniki MCB P+N oraz czterobiegunowy wyłącznik RCCB. Unikalność rozwiązania Hager polega jednocześnie na zapewnianiu kompaktowości urządzenia przy zachowaniu zasady selektywności zadziałania zabezpieczeń oraz symetrii obciążenie faz.



ADZ310D

RCBO Wyłączniki różnicowoprądowe z członem nadprądowym 6kA, typ B, 3 x 1P+N, QuickConnect

Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z czł. nadpr. 3x1P+N 6kA B 10A/30mA Typ A QC/QBB	1	ADZ310D	HAG	459,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z czł. nadpr. 3x1P+N 6kA B 13A/30mA Typ A QC/QBB	1	ADZ313D	HAG	439,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z czł. nadpr. 3x1P+N 6kA B 16A/30mA Typ A QC/QBB	1	ADZ316D	HAG	439,00 zł/szt.



ADZ360D

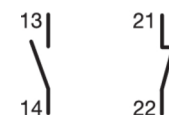
RCBO Wyłączniki różnicowoprądowe z członem nadprądowym 6kA, typ C, 3 x 1P+N, QuickConnect

Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z czł. nadpr. 3x1+N 6kA C 10A/30mA Typ A QC/QBB	1	ADZ360D	HAG	459,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z czł. nadpr. 3x1P+N 6kA C 13A/30mA Typ A QC/QBB	1	ADZ363D	HAG	439,00 zł/szt.
RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z czł. nadpr. 3x1P+N 6kA C 16A/30mA Typ A QC/QBB	1	ADZ366D	HAG	439,00 zł/szt.



MZ201

Styki pomocnicze



Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
Styk pomocniczy do MCB 1NO+1NC 230V/6A	1	MZ201	HAG	80,00 zł/szt.



MZ202

Styki sygnalizacyjne



Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
Styk sygnalizacyjny do MCB 1NO+1NC 230V/6A	1	MZ202	HAG	115,00 zł/szt.



MZ203

Wyzwalacze wzrostowe

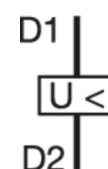


Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
Wyzwalacz wzrostowy 110-130V DC / 230-415V AC	1	MZ203	HAG	209,00 zł/szt.
Wyzwalacz wzrostowy 12-24V DC / 24-48V AC	1	MZ204	HAG	198,00 zł/szt.



MZ205

Wyzwalacze podnapięciowe



Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
Wyzwalacz podnapięciowy 48V DC	1	MZ205	HAG	208,00 zł/szt.
Wyzwalacz podnapięciowy 230V AC	1	MZ206	HAG	229,00 zł/szt.



MZ212

Wyzwalacze nadnapięciowe

Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
Wyzwalacz nadnapięciowy 230V AC	1	MZ212	HAG	113,00 zł/szt.



MZN175

Akcesoria

Opis	Opak.	Nr katalogowy	GrRab	Cena
Mechanizm blokujący do MCB/RCCB/RCBO	2	MZN175	HAG	31,00 zł/szt.
Kłódka z 3 kluczami	1	S014	UNZ	17,60 zł/szt.