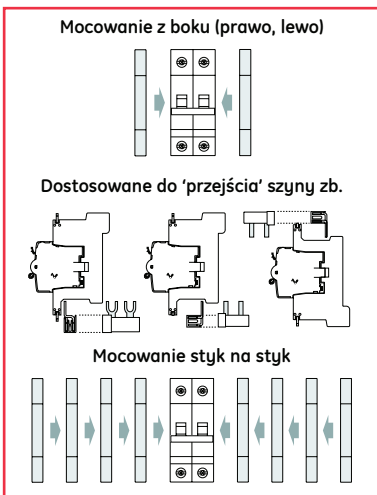




Zastosowanie



Certyfikaty



Styki pomocnicze

Seria CA

IEC 62019

- Wspólne do wszystkich wyłączników różnicowo- i nadprądowych do 63A oraz różnicowoprądowych do 100A.
- Do montażu po obu stronach wyłączników nadprądowych oraz rozłączników modułowych.
- Dostępna wersja z połączanymi stykami do zastosowania w aplikacjach niskoprądowych i niskonapięciowych.
- Możliwość montażu do czterech styków CA z każdej strony
- Dostosowane do 'przejścia' szyn łączeniowych kołkowych i widelkowych u góry lub dołu (wystarczy przekręcić podstawę styku).

Dane techniczne

Styk przełączny	1
Znamionowy prąd In	(A) 5
Znamionowe napięcie AC Un	(V) 240
Trwałość łączeniowa	10000
Przekrój przewodów	(mm <sup>2</sup> ) 2.5
Waga	(g) 70

Własności

Styki pomocnicze przeznaczone są do montowania z boku urządzenia zabezpieczającego dzięki czemu pozwalają na zdalne monitorowanie stanu pracy tego urządzenia.

Styk typu CA H - informuje czy urządzenie zabezpieczające znajduje się w pozycji Załączonej lub Wyłączonej (funkcja H)

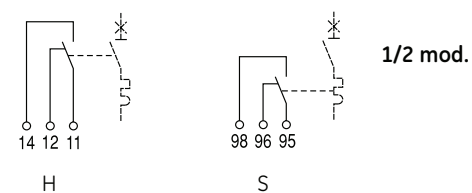
Styk typu CA S/H - może pełnić funkcję H lub też może sygnalizować automatyczne wyzwolenie urządzenia zabezpieczającego spowodowane zwarciem, przeciążeniem (wył. nadprądowy) lub prądem różnicowym (wył. różnicowoprądowy) - funkcja S.

Zmianę funkcji pracy z S na H lub odwrotnie można dokonać w prosty sposób przestawiając blokadę z boku obudowy styków. Czynność tą należy przeprowadzić przed montażem styków do urządzenia zabezpieczającego. Dodatkowo styki typu CA S/H posiadają funkcję:

- testu pozwalającą na zmianę pozycji pracy styków w chwili aktywowania (przyciśnięcie przycisku w kierunku do góry) nie powodując zmiany stanu pracy urządzenia zabezpieczającego
- optycznej (lokalnej) sygnalizacji wyzwolenia (kolor czerwony) urządzenia zabezpieczającego - funkcja S
- kasowania pozwalającą na przywrócenie stanu pracy styków i optycznej sygnalizacji (przyciśnięcie przycisku w kierunku do dołu), nie powodując zmiany stanu pracy urządzenia zabezpieczającego - funkcja S

Seria CA

Funkcja	Typ	Nr kat.	Opakowanie	
H	CA H	672567	1	
S/H	CA S/H	672568	1	
S/H	CA S/H G	672569	1	styki połączone



Rysunki wymiarowe ● str. C.9



## Styki pomocnicze

### Seria CB

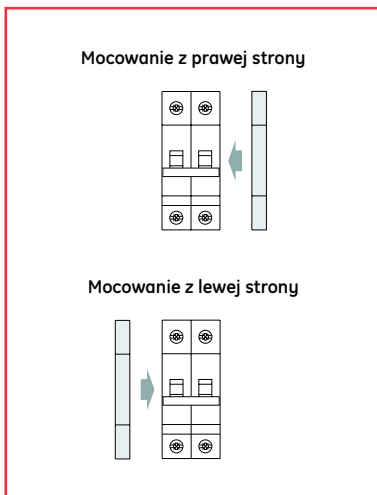
#### IEC 62019



#### Zastosowanie



#### Certyfikaty



- Wspólne do wszystkich wyłączników różnicowo- i nadprądowych do 63A oraz różnicowoprądowych do 100A.
- Dwa styki przełączne z czego jeden z możliwością wyboru funkcji S lub H
- Dostępne w dwóch wersjach: dołączany z lewej strony CB SH/HH-L lub z prawej CB SH/HH-R
- Brak możliwości dołączania styku do styku (tylko jeden)
- Nie jest przystosowany do 'przejścia' szyn łączeniowych

#### Dane techniczne

Styki przełączne	2
Znamionowy prąd In	(A) 5
Znamionowe napięcie AC Un	(V) 240
Trwałość łączeniowa	10000
Przekrój przewodów	(mm <sup>2</sup> ) 2.5
Waga	(g) 80

#### Własności

##### Styk pomocniczy z tyłu (funkcja H)

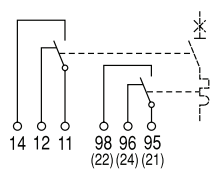
Dostarcza informacji czy urządzenie zabezpieczające znajduje się w pozycji Załączonej lub Wyłączonej.

##### Styk sygnalizacyjny lub pomocniczy z przodu (funkcja S/H).

Pełni funkcję H lub też może sygnalizować automatyczne wyzwolenie urządzenia zabezpieczającego spowodowane zwarciem, przecięciem (wył. nadprądowy) lub prądem różnicowym (wył. różnicowoprądowy), funkcja S. Zmianę funkcji pracy z S na H lub odwrotnie można dokonać w prosty sposób przestawiając blokadę z boku obudowy styków. Czynność tą należy przeprowadzić przed montażem styków do urządzenia zabezpieczającego. Dodatkowo styki typu CB posiadają funkcję:

- testu pozwalającą na zmianę pozycji pracy styków w chwili aktywowania (przyciśnięcie przycisku w kierunku do góry) nie powodując zmiany stanu pracy urządzenia zabezpieczającego
- optycznej (lokalnej) sygnalizacji wyzwolenia (kolor czerwony) urządzenia zabezpieczającego – funkcja S
- kasowania pozwalającą na przywrócenie stanu pracy styków i optycznej sygnalizacji (przyciśnięcie przycisku w kierunku do dołu), nie powodując zmiany stanu pracy urządzenia zabezpieczającego - funkcja S

### Seria CB



H S (H)

1/2 mod.

Funkcja	Typ	Nr kat.	Opakowanie
SH/HH	CB SH/HH-R (1)	672570	1
SH/HH	CB SH/HH-L (2)	672571	1

(1) R = mocowany z prawej strony

(2) L = mocowany z lewej strony