

RCCB Wyłącznik różnicowoprądowy 3P+N 63A 300mA 6kA AC S

Konstrukcja

Liczba biegunów	4 P
Montaż	Szyna DIN

Charakterystyka elektryczna

Częstotliwość znamionowa	50 Hz
--------------------------	-------

Prąd

Znamionowy prąd różnicowy $I_{\Delta n}$	300 mA
	5 kA
Znamionowa zdolność załączania i wyłączania I_m	1,5 kA
Znamionowy warunkowy prąd zwarciaowy I_{nc} zgodnie z PN-EN 61008-1	6 kA

Prąd / Temperatura

Prąd znamionowy w temperaturze -15°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze -20°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 0°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 10°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze -10°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 15°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 20°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 25°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze -25°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 30°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 35°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 40°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 45°C	60 A
Prąd znamionowy w temperaturze 5°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze -5°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 50°C	58 A
Prąd znamionowy w temperaturze 55°C	55 A
Prąd znamionowy w temperaturze 60°C	51 A
Prąd znamionowy w temperaturze 65°C	48 A
Prąd znamionowy w temperaturze 70°C	45 A

Moc

Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	7,9 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	18,5 W

Zadziałanie

Krótkozwłoczny	tak
Zabezpieczenie przed przypadkowym zadziałaniem	tak

Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	2000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	4000

Wymiary

Głębokość produktu	70 mm
Wysokość produktu	83 mm
Szerokość produktu	70 mm
Wymiary	1

Instalacja / Montaż

Możliwość demontażu od dołu	nie
Łatwość demontażu aparatów modułowych	nie

Podłączenie

Rodzaj podłączenia	ze śrubą
--------------------	----------

Norma

Norma	EN 61008-1
-------	------------

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP20
Typ wyłącznika różnicowoprądowego	AC SEL

Warunki użytkowania

Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 60947-2.	2
Temperatura magazynowania	-55 do 70 °C