



Wyłącznik nadprądowy, 50 A, 1p, charakterystyka: C, DC

Typ  
Catalog No.PL7-C50/1-DC  
264894

## Program dostaw

Funkcja podstawowa			wyłącznik ochronny
Bieguny			1-biegunowy
Rodzaj wyzwolenia			C
Aplikacja			Aparaty łączeniowe do zastosowań wykorzystujących prąd stały
Prąd znamionowy	$I_n$	A	50
Znamionowa zdolność łączenia według IEC/EN 60947-2	$I_{cu}$	kA	10
Asortyment			PL7

## Dane Techniczne elektryczny

Znamionowa zdolność łączenia według IEC/EN 60947-2	$I_{cu}$	kA	10
--	----------	----	----

## Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji			
Znamionowy prąd pracy do podania straty mocy	$I_n$	A	50
Strata mocy na biegun, w zależności od prądu	$P_{vid}$	W	0
Strata mocy statyczna, niezależnie od prądu	$P_{vs}$	W	0
Zdolność oddawania straty mocy	$P_{ve}$	W	0
Robocza temperatura otoczenia min.		°C	-25
Robocza temperatura otoczenia maks.		°C	75
liniowo na +1°C, co prowadzi do zmniejszenia obciążalności prądem o 0,5%			

## Dane techniczne zgodne z ETIM 8.0

Circuit breakers and fuses (EG000020) / Wyłącznik nadprądowy (EC000042)			
Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Instalacja, urządzenie elektryczne / Wyłącznik nadmiarowo-prądowy / Wyłącznik nadmiarowo-prądowy (ecl@ss10.0.1-27-14-19-01 [AAB905014])			
Głębokość wbudowania			70.5
Charakterystyka wyzwolenia			C
Liczba biegunów (całkowita)			1
Liczba biegunów chronionych			1
Prąd znamionowy			50
Napięcie znamionowe			250
Napięcie znamionowe izolacji $U_i$			440
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymałowe $U_{imp}$			4
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa $I_{cn}$ zgodnie z EN 60898 przy 230 V			0
Rodzaj napięcia			DC
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa $I_{cn}$ zgodnie z EN 60898 przy 400 V			0
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa $I_{cu}$ zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V			10
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa $I_{cu}$ zgodnie z IEC 60947-2 przy 400 V			10
Zakres częstotliwości			0 - 0
Klasa ograniczenia energii			3
Montaż podtynkowy			Nie
Jednocześnie rozłączany biegun N			Nie
Kategoria przepięcia			3
Stopień zanieczyszczenia			2

Możliwość dodatkowego wyposażenia			Tak
Szerokość wyrażona liczbą modułów			1
Stopień ochrony (IP)			IP20
Temperatura otoczenia w warunkach pracy			-25 - 75
Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego			1 - 25
Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego			1 - 25
Wykonanie przeciwwybuchowe			Nie