

Typ
Catalog No. PL7-C1/2-DC
264895

Program dostaw

Funkcja podstawowa			wyłącznik ochronny
Bieguny			2-biegunowe
Rodzaj wyzwolenia			C
Aplikacja			Aparaty łączeniowe do zastosowań wykorzystujących prąd stały
Aplikacja			Aparaty łączeniowe do zastosowań wykorzystujących prąd stały
Prąd znamionowy	I _n	A	1
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	1
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 (ec1@ss10.0.1-27-14-19-01 [AAB905014])			
Głębokość wbudowania			70.5
Charakterystyka wyzwalań			C
Liczba biegunów (całkowita)			2
Liczba biegunów chronionych			2
Prąd znamionowy			1
Napięcie znamionowe			220
Napięcie znamionowe izolacji Ui			440
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp			4
Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 230 V			0
Rodzaj napięcia			DC
Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 400 V			0
Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V			10
Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icu 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			2

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