



Przełącznik LS, 16A, 3b, B-Char, AC

Typ **PLI-B16/3**
 Catalog No. **101314**

Program dostaw

Funkcja podstawowa			wyłącznik ochronny
Bieguny			3-biegunowe
Rodzaj wyzwolenia			B
Aplikacja			Aparaty łączeniowe do budynków mieszkalnych i funkcjonalnych
Prąd znamionowy	I_n	A	16
Znamionowa zdolność łączenia według IEC/EN 60898-1	I_{cn}	kA	10
Asortyment			PLI

Dane Techniczne

elektryczny

Znamionowa zdolność łączenia według IEC/EN 60898-1	I_{cn}	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	16
Strata mocy na biegun, w zależności od prądu	P_{vid}	W	0
Strata mocy elementu eksploatacyjnego, w zależności od prądu	P_{vid}	W	6.9
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 7.0

Wyłączniki ochronne, bezpieczniki (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])			
Charakterystyka wyzwolenia			B
Liczba biegunów (całkowita)			3
Liczba biegunów			3
Prąd znamionowy		A	16
Napięcie znamionowe		V	400
Napięcie znamionowe izolacji U_i		V	440
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymałwane U_{imp}		kV	4
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa I_{cn} zgodnie z EN 60898 przy 230 V		kA	10
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa I_{cn} zgodnie z EN 60898 przy 400 V		kA	10
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa I_{cu} zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V		kA	0
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa I_{cu} zgodnie z IEC 60947-2 przy 400 V		kA	0
Rodzaj napięcia			AC
Zakres częstotliwości		Hz	50 - 60
Klasa ograniczenia energii			3
Do instalacji podtynkowych			Nie
Jednocześnie rozłączany biegun N			Nie
Kategoria przepięcia			3
Stopień zanieczyszczenia			2
Możliwość dodatkowego wyposażenia			Tak
Szerokość wyrażona liczbą modułów			3
Głębokość wbudowania		mm	70.5

Stopień ochrony (IP)		IP20
Temperatura otoczenia w warunkach pracy	°C	-25 - 75
Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego	mm ²	1 - 25
Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego	mm ²	1 - 25