PATRZ KARTA - Z-R230/16-10



Typ **Z-R230/16-10**
Catalog No. **ICS-R16A230B100**

Powering Business Worldwide™

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 elementu eksploatacyjnego, w zależności od prądu	P_{vid}	W	1.6
Certyfikat konstrukcji IEC/EN 61439			
10.2 Wytrzymałość materiałów i części			
10.2.2 Odporność na korozję			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.1 Wytrzymałość cieplna powłoki			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.2 Rezystancja materiału izolacyjnego przy normalnym cieple			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.3 Rezystancja materiału izolacyjnego przy nietypowym cieple			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.4 Wytrzymałość na działanie promieniowania UV			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.5 Podnoszenie			Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.2.6 Kontrola odporności na uderzenia			Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.2.7 Napisy			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.3 Stopień ochrony powłok			Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.4 Odstępy izolacyjne powietrzne i prądów pełzających			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.5 Ochrona przed porażeniem elektrycznym			Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.6 Montaż elementów eksploatacyjnych			Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.7 Wewnętrzne obwody prądowe i połączenia			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.8 Przyłącza przewodów wchodzących z zewnątrz			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9 Właściwości izolacji			
10.9.2 Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9.3 Odporność na napięcie udarowe			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9.4 Sprawdzanie powłok z materiału izolacyjnego			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.10 Nagrzanie			Oszacowanie nagrzania należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Eator dostarczy danych na temat straty mocy aparatów.
10.11 Odporność na zwarcia			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Przestrzegać wytycznych odnośnie aparatów łączeniowych.
10.12 Kompatybilność elektromagnetyczna			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Przestrzegać wytycznych odnośnie aparatów łączeniowych.
10.13 Działanie mechaniczne			Spełnienie wymagań w aparacie jest jednoznaczne z przestrzeganiem instrukcji montażu (IL).

Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0

Aparatura modułowa lub do montażu powierzchniowego (EG000062) / Przekaźnik instalacyjny (EC001652)

Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Instalacja, urządzenie elektryczne / Modułowa obudowa do szafek elektroinstalacyjnych / Przekaźnik instalacyjny, przekaźnik sterujący (ecl@ss10.0.1-27-14-23-09 [AFZ821014])

Funkcja			Mechaniczny
Sposób montażu			Szyna DIN
Szerokość wyrażona liczbą modułów			1
Głębokość wbudowania		mm	60
Liczba styków zwiernych			1
Liczba styków rozwiernych			0
Liczba styków przełącznych			0
Napięcie sterowania 1		V	196 - 250

Rodzaj napięcia sterowania 1			AC
Częstotliwość napięcia sterowania 1		Hz	50 - 60
Napięcie sterowania 2		V	0 - 0
Rodzaj napięcia sterowania 2			AC
Częstotliwość napięcia sterowania 2		Hz	0 - 0
Prąd znamionowy		A	16
Zakres napięcia zasilającego		V	240 - 240
Rodzaj napięcia zasilającego			AC
Maksymalna zdolność łączeniowa dla żarówek		W	720
Maksymalna zdolność łączeniowa dla świetlówek		VA	303
Maksymalna zdolność łączeniowa dla świetlówek (kompensacja DUO)		VA	541
Maksymalna zdolność łączeniowa dla świetlówek (z kompensacją równoległą)		VA	271
Maksymalny prąd załączania (cos φ = 0,6)		A	5

© 07/2020 by Eaton Industries GmbH