


 Typ
 Catalog No.

 CR2002012
 193907

Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji			
Znamionowy prąd pracy do podania straty mocy	I_n	A	20
Strata mocy na biegun, w zależności od prądu	P_{vid}	W	1.7
Strata mocy elementu eksploatacyjnego, w zależności od prądu	P_{vid}	W	2.1
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 pelzających			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. Eaton 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) / Stycznik instalacyjny (EC001653)			
Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Instalacja, urządzenie elektryczne / Modułowa obudowa do szafek elektroinstalacyjnych / Stycznik instalacyjny (ec1@ss10.0.1-27-14-23-08 [AFZ820015])			
Znamionowe napięcie pracy	V		230 - 230
Znamionowy prąd pracy	A		20
Kategoria użytkowania			1
Znamionowe napięcie sterujące	V		12 - 12
Rodzaj napięcia zasilania			AC
Rodzaj napięcia sterowania			AC/DC
Liczba styków zwiernych			0

Liczba styków rozwiernych		2
Maksymalna zdolność łączeniowa dla żarówek	W	1950
Maksymalna zdolność łączeniowa dla świetlówek	VA	910
Maksymalna zdolność łączeniowa dla świetlówek (kompensacja DUO)	VA	1160
Maksymalna zdolność łączeniowa dla świetlówek (z kompensacją równoległą)	VA	232
Suwak do obsługi manualnej		Nie
Liczba modułów		1
Głębokość wbudowania	mm	60
Możliwość dodatkowego wyposażenia		Tak
Stopień ochrony (IP)		IP20