

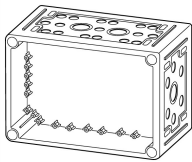


Skrzynka dolna, obudowa pojedyncza, WxSxG=250x187.5x120mm

Typ
Catalog No.

U-CI23E
038793

Program dostaw

			
Product range			xEnergy Safety Ci
Funkcja podstawowa			Obudowa bez wyposażenia
Funkcja podstawowa			Części dolne obudowy
Akcesoria			Części dolne obudowy pojedynczej
Pojedyncze urządzenie / kompletne urządzenie			System modułowy
Normy i przepisy			EN 62208 EN 61439-2
Opis			Metryczne wytłoczenia we wszystkich ścianach bocznych Ściany boczne odchylane
Model base			Full-area knockouts
Wymiary			
Szerokość		mm	187.5
Wysokość		mm	250
Wprowadzenie przewodów			góra i dół 1 x M32/20 6 x M20 2 x M16 boczne 2 x M32/20 4 x M25/16 4 x M20 4 x M16
Wskazówki Flanges →#024355 Distance frame for CI45... →#110103			

Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji			
Strata mocy przy temperaturze otoczenia 35°C, delta T: 20 stopni u góry obudowy natynkowej, obliczone zgodnie z IEC 60890			
Individual enclosure for wall mounting	P _V	W	11
Starting enclosure for wall mounting	P _V	W	10
Middle enclosure for wall mounting	P _V	W	9
Strata mocy przy temperaturze otoczenia 35°C, delta T: 35 stopni u góry obudowy natynkowej, obliczone zgodnie z IEC 60890			
Individual enclosure for wall mounting	P _V	W	22
Starting enclosure for wall mounting	P _V	W	20
Middle enclosure for wall mounting	P _V	W	19
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			960°C, wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.4 Wytrzymałość na działanie promieniowania UV			Nie dotyczy umieszczenia we wnętrzu.
10.2.5 Podnoszenie			Spełnione 5 kg na każdą obudowę z rusztowaniem nośnym i wyposażeniem do podnoszenia, z zamontowaniem i zabezpieczeniem zgodnie z aktualnie obowiązującą instrukcją montażu.

10.2.6 Kontrola odporności na uderzenia			IK10
10.2.7 Napisy			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.3 Stopień ochrony powłok			IP65, z pokrywą
10.4 Odstępy izolacyjne powietrzne i prądów pełzających			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.5 Ochrona przed porażeniem elektrycznym			Klasa ochrony 2, dlatego nie dotyczy.
10.6 Montaż elementów eksploatacyjnych			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
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			$U_i = 1000 \text{ V AC}$
10.9.3 Odporność na napięcie udarowe			8 kV
10.9.4 Sprawdzanie powłok z materiału izolacyjnego			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
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.
10.12 Kompatybilność elektromagnetyczna			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.13 Działanie mechaniczne			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.

Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0

Elektryczne systemy rozdzielcze (w tym tablice rozdzielcze) (EG000023) / Szafa/obudowa pusta (EC000058)			
Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Instalacja, urządzenie elektryczne / Rozdzielnica mini / Empty cabinet (small distribution board) (ecl@ss10.0.1-27-14-24-08 [ACN385011])			
Sposób montażu			Montaż natynkowy
Rodzaj pokrywy			Opcjonalne
Wykonanie pokrywy			Zamknięty
Rodzaj drzwi			Brak
Transparentna pokrywa/drzwi			Nie
Z zamkiem			Nie
Prąd znamionowy (In)		A	1600
Wysokość		mm	250
Szerokość		mm	187.5
Głębokość		mm	125
Głębokość wbudowania		mm	150
Głębokość wewnętrzna		mm	100
Obudowa z materiału o wysokiej wytrzymałości mechanicznej		mm	6
Drzwi/pokrywa z materiału o wysokiej wytrzymałości mechanicznej		mm	6
Kolor			Szary
Numer RAL			7035
Liczba modułów			1
Liczba rzędów			0
Szerokość wyrażona liczbą modułów			9
Liczba otworów pod flansze			4
Możliwość rozbudowy			Tak
Liczba wejść kablowych			30
Materiał obudowy			Tworzywo sztuczne
Zabezpieczenie powierzchni			Inne
Z płytą montażową			Nie
Do zastosowań zewnętrznych			Tak
Do ochrony odgromowej			Tak
Stopień ochrony (IP)			IP65
Stopień ochrony (NEMA)			Inne
Klasa ochronności			II
Odporność udarowa			IK10
Zachowanie funkcji			Inne

