PATRZ KARTA - DILM12-XDSB0/4

Blok mostków trójfazowych do 4 DILM7-12

Typ	**DILM12-XDSB0/4**
Catalog No.	**240085**
Alternate Catalog No.	**XTCEXCLK4B**

Program dostaw

Asortyment			Akcesoria
Akcesoria			Bloki mostków trójfazowych
Opis			Chroni przed kontaktem bezpośrednim. Odporność na zwarcia przedłużenie poprzez skręcony montaż (∑ Iu ≦ 35 A)
Stosowane do			
Stosowane do			DILM7 DILM9 DILM12 DILM15 DS7-34…SX004… DS7-34…SX007… DS7-34…SX009… DS7-34…SX012…
Wskazówki			
nadaje się do 4 styczników, długość 157 mm			
Uwagi			
Dla strony pierwotnej DS7			
Nadaje się do 4 softstarterów DS7			
Długość 157 mm			

Dane Techniczne

Znamionowe napięcie pracy	U_e	V	690
Pomiarowy prąd stały	I_u	A	35

Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji			
Znamionowy prąd pracy do podania straty mocy	I_n	A	35
Strata mocy na biegun, w zależności od prądu	P_{vid}	W	0.6
Strata mocy elementu eksploatacyjnego, w zależności od prądu	P_{vid}	W	1.8
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	60
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).

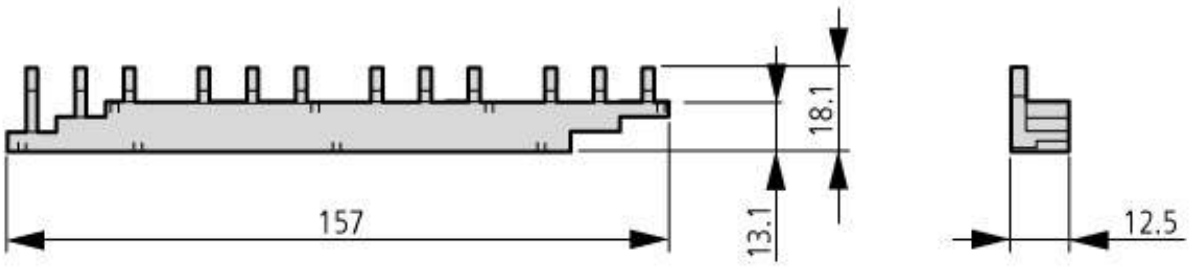
Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0

Urządzenia niskonapięciowe (EG000017) / Szyna fazowa (EC000215)			
Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Rozdzielnice niskonapięciowe / Komponent do rozdzielnicy niskiego napięcia / Phase busbar (ecl@ss10.0.1-27-37-13-06 [ACN992011])			
Liczba faz			3
Liczba biegunów			3
Do liczby urządzeń			4
Wielkość odstępów		mm	45
Przekrój		mm^2	0
Długość		mm	180
Liczba modułów			0
Znamionowy prąd ciągły Iu		A	35
Rodzaj połączenia elektrycznego			Pin/sztyft
Z izolacją			Tak
Znamionowe napięcie udarowe		kV	0
Znamionowy warunkowy prąd zwarciowy Iq		kA	0
Maksymalne znamionowe napięcie pracy Ue		V	690
Znamionowy wytrzymywany prąd krótkotrwały Icw		kA	0
Do urządzeń z torem N			Nie
Do urządzeń ze stykami pomocniczymi			Nie

Aprobaty

Product Standards			IEC/EN 60947-4-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CE marking
UL File No.			E36332
UL Category Control No.			NLRV
CSA File No.			012528
CSA Class No.			2411-03
North America Certification			UL listed, CSA certified
Specially designed for North America			No

Wymiary



DILM12-XDSB...

Pozostałe informacje o produkcie (łącza)

Motorstarter und „Special Purpose Ratings" für den Nordamerikanischen Markt	http://www.eaton.eu/ecm/groups/public/@pub/@europe/@electrical/documents/content/pct_3258146_de.pdf

Aparaty łączeniowe do instalacji kompensowania mocy biernej	http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver934de.pdf
X-Start - efektywny montaż i niezawodne okablowanie nowoczesnych aparatów łączeniowych	http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver938de.pdf
Spiegelkontakte für hochverlässliche Informationen zu sicherheitsbezogenen Steuerfunktionen	http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver944de.pdf
Einfluss der Kabelkapazität von langen Steuerleitungen auf die Betätigung von Schützen	http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver949de.pdf
Schaltgeräte für Beleuchtungsanlagen	http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver955de.pdf
Mit mechanischen Hilfskontakten normenkonform und funktionssicher projektieren	http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver956de.pdf
Das Zusammenwirken von Leistungsschützen mit SPSen	http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver957de.pdf
Sammelschienenadapter für die rationelle Motorstartermontage - jetzt auch für Nordamerika -	http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver960de.pdf

© 08/2020 by Eaton Industries GmbH