



Wbudowane gniazdo, Gniazdo RJ45, 8/8, kat. 5e, Pierścień czołowy tytanowy

Typ M22-RJ45-SA
Catalog No. 107413
Alternate Catalog No. M22-RJ45-SAQ

Program dostaw

Akcesoria			Ogólne akcesoria
Funkcja podstawowa – akcesoria			Wbudowane gniazdo
			Gniazdo RJ45, 8/8, kat. 5e
Stopień ochrony			IP65 (z zamkniętą pokrywą) IP20 (z włożonym wtykiem)
Pierścien czołowy			Pierścień czołowy tytanowy
Podłączanie do SmartWire-DT			nie
Stosowane do			Montaż przedni
Schemat połączeń/rozmieszczenie zestyków			SH ☐ ————— ☐ SH 1 ☐ ————— ☐ 1 2 ☐ ————— ☐ 2 3 ☐ ————— ☐ 3 4 ☐ ————— ☐ 4 5 ☐ ————— ☐ 5 6 ☐ ————— ☐ 6 7 ☐ ————— ☐ 7 8 ☐ ————— ☐ 8 SH ☐ ————— ☐ SH

Dane Techniczne

Dane techniczne

Napięcie znamionowe	U _L		AC 24 V
Zakresy napięć			AC 50 V
Znamionowy prąd pracy		mA	1500
Bieguny			8
Klasa/kategoria			5
Rodzaj styku			1 : 1
Ekranowanie			tak

Dane ogólne

Wykonanie			RJ45
Oporność izolacji	R _{ISO}	MΩ	> ≥ 100
Rezystancja skrośna			< 30 mΩ
Materiał styku			CuSn, pozłacany
Montaż			Wycięcie w płycie czołowej d = 22,5 mm
Głębokość montażowa		mm	ca. 70 (incl. Krümmung)
Temperatura otoczenia			-25 - +70
Przechowywanie		°C	- 25 - + 80
Trwałość, mechaniczna	cykle łączenia		< 750 cykli wtykania
Ciężar		kg/szt.	0.02

Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji			
Zdolność oddawania straty mocy	P _{ve}	W	0
Robocza temperatura otoczenia min.		°C	-25
Robocza temperatura otoczenia maks.		°C	70

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			na życzenie
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) / Osprzęt do elementów sterowniczych (EC002024)			
Rodzaj osprzętu elektrycznego			Inne
Rodzaj osprzętu mechanicznego			Inne

Aprobaty

Product Standards			UL 508; CSA-C22.2 No. 142; IEC/EN 6113-2; CE marking
UL File No.			E330994
UL Category Control No.			DUXR, DUXR7
CSA File No.			UL report applies to both US and Canada
CSA Class No.			-
North America Certification			UL listed, certified by UL for use in Canada
Degree of Protection			IEC: IP65 and UL/CSA NEMA Type 2, 3R, 4, 4X, 12, 13 when closed, IP20 when connected



