SIEMENS

Karta informacyjna 3RK1908-0AP00-0AP0



Jednostka podstawowa (BU30-MS1) do rozrusznika silnika ET 200SP z zasilaniem 24V i 500V z osłoną magistrali zasilania

Nazwa markowa produktu	SIMATIC
kategoria produktu	Akcesoria
oznaczenie produktu	BaseUnit
wykonanie produktu	z zasilaniem AC/DC
oznaczenie typu produktu	ET 200SP
Ogólne dane techniczne	
napięcie izolacji wartość znamionowa	500 V
stopień zanieczyszczenia	2
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	6 kV
Maksymalne dopuszczalne napięcie dla bezpiecznej izolacji	
● pomiędzy obwodem głównym a pomocniczym	500 V
odporność na wstrząsy	6g / 11 ms
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	Q
Dyrektywa RoHS (data)	04/15/2016
SVHC substance name	Lead monoxide (lead oxide) - 1317-36-8
Bezpieczeństwo elektryczne	
stopień ochrony IP strona czołowa zgodnie z IEC 60529	IP20
ochrona przed dotykiem od strony czołowej zgodnie z IEC 60529	Ochrona przed dotknięciem palcem
Obwód główny	
liczba biegunów dla głównego obwodu prądowego	3
rodzaj napięcia napięcia roboczego	AC
napięcie robocze wartość znamionowa maksymalny	500 V
Napięcie robocze zasilania AC	500 V
prąd roboczy przy AC przy 400 V wartość znamionowa	32 A; Obniżenie wartości znamionowych, patrz poradnik
Wejścia/ Wyjścia	
liczba wejść cyfrowych	0
Napięcie zasilania	
rodzaj napięcia napięcia zasilającego	DC
napięcie zasilające 1 przy DC wartość znamionowa	24 V
● minimalny dopuszczalny	20,4 V
● maksymalny dopuszczalny	28,8 V
Napięcie zasilania zasilania DC	24 V
obciążalność prądowa maksymalny	7 A
Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary	
pozycja montażowa	Pionowo, poziomo
rodzaj montażu	Szyna montażowa
wysokość	215 mm
szerokość	30 mm
głębokość	75 mm

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

odległość do zachowania przy montażu szeregowym	
● w górę	50 mm
● w dół	50 mm
Warunki środowiska	
wysokość montażu przy wysokości nad poziomem morza maksymalny	4 000 m; Obniżenie wartości znamionowych, patrz poradnik
temperatura otoczenia	
● podczas pracy	-25 ... +60 °C; Obniżenie wartości znamionowych, patrz poradnik
● podczas magazynowania	-40 ... +70 °C
● podczas transportu	-40 ... +70 °C
Kategoria środowiskowa podczas pracy zg. z IEC 60721	3K6 (bez obladzania, bez kondensacji), 3C3 (bez słonej mgły), 3S2 (piasek nie może dostać się do urządzeń)
względna wilgotność powietrza podczas pracy	10 ... 95 %
Ciśnienie powietrza zg. z SN 31205	900 ... 1 060 hPa
Przyłącza/ Zaciski	
wykonanie przyłącza elektrycznego	
● dla głównego obwodu prądowego	Przyłącze wtykowe (przyłącze sprężynowe)
● dla obwodu pomocniczego i obwodu prądu sterowania	Przyłącze wtykowe (przyłącze sprężynowe)
Typ zacisku przyłączeniowego	Zacisk Push In
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów dla zasilania	
● jednożyłowy	1x 1 ... 6 mm²
● typu linka bez tulejki kablowej	1x 1 ... 6 mm²
● typu linka z tulejką kablową	1x 1 ... 6 mm²
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów na wejściach napięcia zasilającego	
● jednożyłowy	1x 0,5 ... 2,5 mm²
● typu linka bez tulejki kablowej	1x 0,5 ... 2,5 mm²
● typu linka z tulejką kablową	1x 0,5 ... 2,5 mm²
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów	
● przy przewodach AWG dla zasilania	1x 18 ... 10
● na wejściach napięcia zasilającego przy przewodach AWG jednożyłowy	1x 20 ... 12
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów po stronie obciążenia	
● jednożyłowy	1x 0,5 ... 2,5 mm²
● typu linka bez tulejki kablowej	1x 0,5 ... 2,5 mm²
● typu linka z tulejką kablową	1x 0,5 ... 2,5 mm²
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów przy przewodach AWG po stronie obciążenia	1x 20 ... 12
kształt końcówki wkrętaka	Gniazdo
wielkość końcówki wkrętaka	Wkrętak znormalizowany 0,6 mm x 3,5 mm
Zezwolenia Certyfikaty	

General Product Approval | **EMV**

UKCA CE EG-Konf. Confirmation UL EAC RCM

Test Certificates | **Marine / Shipping** | **other**

Type Test Certificates/Test Report — ABS, Bureau Veritas, DNV, LRS — Confirmation

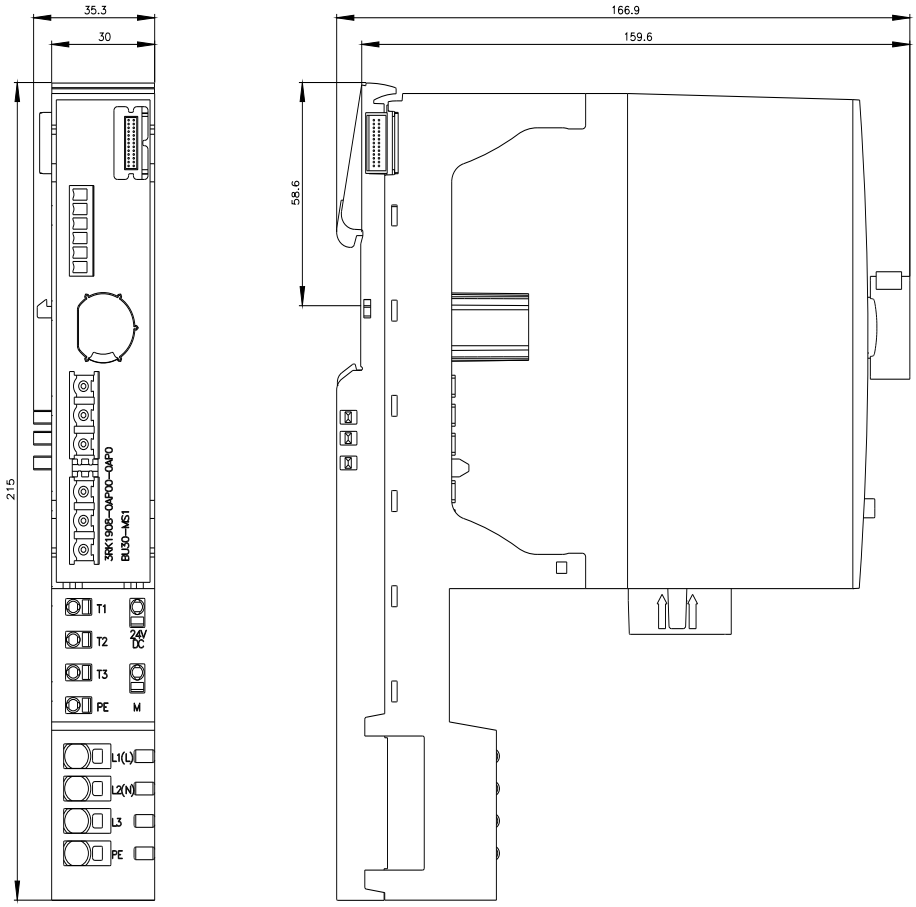
Environment

Environmental Confirmations

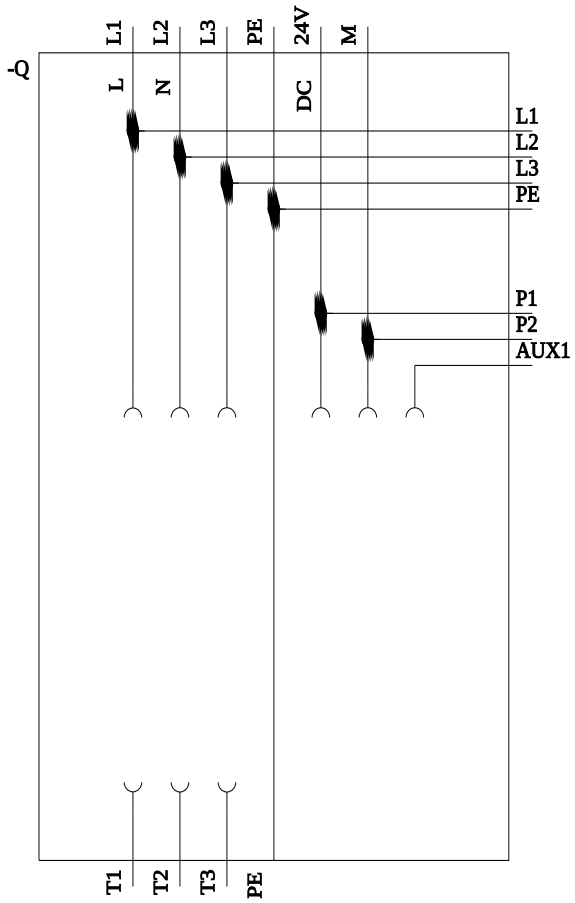
Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania
Informacje dotyczące opakowania
Information- and Downloadcenter
https://www.siemens.com/ic10
Industry Mall (System zamawiania online)
https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=3RK1908-0AP00-0AP0
CAx-Online-Generator
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1908-0AP00-0AP0
Service&Support
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK1908-0AP00-0AP0
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1908-0AP00-0AP0&lang=en



Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens



Ostatnia zmiana: 11.03.2024

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens