



3DI/LC-modul (připojovací svorky) pro spouštěč motoru ET 200SP

Název značky produktu	SIMATIC
kategorie produktu	příslušenství
označení produktu	řídící modul 3DI/LC
provedení produktu	příslušenství
označení typu produktu	ET 200SP

Obecné technické údaje

- funkce produktu - funkce produktu při 24 V napájení snímačů ochrana proti zkratu	příslušenství Ano
funkce diagnostiky detekce zkratu	Ano
provedení indikátoru pro funkci diagnostiky: stavová indikace přenosový kanál stav kanálu LED	Ano
poznámka	zelená LED
stupeň znečištění	2
Druh krytí IP	IP20
rázová pevnost	6g / 11 ms
únavová pevnost	15 mm do 6 Hz, 2g do 500 Hz
Směrnice RoHS (datum)	04/15/2016
SVHC substance name	Lead - 7439-92-1 Lead monoxide (lead oxide) - 1317-36-8
Hmotnost	0,05 kg
funkce produktu ochrana proti zkratu	Ano

Elektrická bezpečnost	
ochrana proti dotyku před zasažením elektrickým proudem	chráněn před dotykem prstem

Vstupy/ Výstupy

funkce produktu - parametrizovatelné digitální vstupy - na standardních vstupech při nominální hodnotě vstupního napětí parametrizovatelná vstupní doba zpoždění	Ano Ne
vstupní doba zpoždění na standardních vstupech - při signálu <0> po <1> při nominální hodnotě vstupního napětí - při signálu <1> po <0> při nominální hodnotě vstupního napětí	10 ... 15 ms 10 ... 15 ms
počet digitálních vstupů poznámka	4 vstupy 1-3 parametrizovatelné; vstup 4 (LC) pro Local Control
provedení digitálních vstupů typ 1 podle IEC 61131	Ano
rozsah hodnot vstupního napětí na digitálním vstupu pro signál <0> detekce	-30 ... +5 V
rozsah hodnot vstupního napětí na digitálním vstupu pro signál <1> detekce	+15 ... +30 V

vstupní proud na digitálním vstupu při signálu <1> typická hodnota	9 mA
typ výstupního napětí pro napájení snímačů	DC
výstupní napětí pro napájení snímačů minimální	19,2 V
výstupní proud pro napájení snímačů při 60 °C maximální	0,1 A
délka vedení senzoru maximální	30 m

Instalace/ Připevnění/ Rozměry

Montážní poloha	svisle, vodorovně, ležící
způsob upevnění	nasaditelné na spouštěč motoru
výška	54,5 mm
šířka	30 mm
hloubka	42,3 mm

Podmínky okolního prostředí

výška místa montáže při výšce nad hladinou moře maximální	2 000 m
okolní teplota • během provozu • během skladování • během přepravy	-25 ... +60 °C -40 ... +70 °C -40 ... +70 °C
relativní vlhkost vzduchu během provozu	10 ... 95 %
tlak vzduchu podle SN 31205	900 ... 1 060 hPa

Připojení Svorky

provedení elektrického připojení pro pomocný a řídicí proudový okruh	pružinová svorka (Push-In)
připojitelný průřez vodiče pro pomocné kontakty • jednokabelový nebo vícekabelový • s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil • s jemnými drátky bez koncového zpracování žil	0,2 ... 1,5 mm² 0,25 ... 1,5 mm² 0,2 ... 1,5 mm²
číslo AWG jako kódovaný připojitelný průřez vodiče pro pomocné kontakty	24 ... 16
tvár hrotu šroubováku	výřez
velikost hrotu šroubováku	normovaný šroubovák 0,6 x 3,5 mm

Aprobace Certifikáty

General Product Approval	Test Certificates
--------------------------	-------------------



[Confirmation](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

Marine / Shipping	other	Environment
-------------------	-------	-------------



[Confirmation](#)

[Environmental Conformations](#)

Další informace

Informace o balení

[Informace o balení](#)

Informace- a Stáhnout Center

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (online objednávkový systém)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3RK1908-1AA00-0BP0>

CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1908-1AA00-0BP0>

Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3RK1908-1AA00-0BP0>

Databáze obrázků (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN Makra, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1908-1AA00-0BP0&lang=en



