



Модуль 3DI/LC (клеммы подключения) для пускателя электродвигателя ET 200SP

торговая марка изделия
 категория изделия
 наименование изделия
 исполнение изделия
 наименование типа изделия

SIMATIC
 Комплектующие
 Модуль управления 3DI/LC
 Принадлежности
 ET 200SP

Общие технические данные

<ul style="list-style-type: none"> • функция изделия • функция изделия при питании датчика 24 В защита от коротких замыканий 	Принадлежности Да
функция диагностики обнаружение коротких замыканий	Да
исполнение индикатора для диагностики: отображение состояния канала передачи состояния канала светодиода	Да
<ul style="list-style-type: none"> • примечание 	зеленый светодиод
степень загрязнения	2
степень защиты IP	IP20
ударопрочность	6g / 11 мс
вибропрочность	15 мм до 6 Гц, 2g до 500 Гц
Директива RoHS (дата)	04/15/2016
функция изделия защита от коротких замыканий	Да

Входы/ Выходы

<p>функция изделия</p> <ul style="list-style-type: none"> • цифровые входы, параметризуемые • на стандартных входах при ном. значении входного напряжения параметризуемое время задержки входного сигнала 	Да Нет
<p>время задержки входного сигнала на стандартных входах</p> <ul style="list-style-type: none"> • при сигнале <0> после <1> при ном. значении входного напряжения • при сигнале <1> после <0> при ном. значении входного напряжения 	10 ... 15 ms 10 ... 15 ms
<p>число цифровых входов</p> <ul style="list-style-type: none"> • примечание 	4 Вход 1-3 параметризуемый; вход 4 (LC) для локального контроля
исполнение цифровых входов тип 1 согласно МЭК 61131	Да
диапазон значений входного напряжения на цифровом входе для сигнала <0> распознавание	-30 ... +5 В
диапазон значений входного напряжения на цифровом входе для сигнала <1> распознавание	+15 ... +30 В
входной ток на цифровом входе при сигнале <1> типичный	9 mA
вид выходного напряжения для питания датчика	DC

выходное напряжение для питания датчика мин.	19,2 V
выходной ток для питания датчика при 60 °C макс.	0,1 A
длина кабеля датчика макс.	30 m

Монтаж/ крепление/ размеры

монтажное положение	вертикальный, горизонтальный, лежащий
вид креплений	вставной на пускателе
высота	54,5 mm
ширина	30 mm
глубина	42,3 mm

Условия окружающей среды

высота над уровнем моря при высоте над уровнем моря макс.	2 000 m
окружающая температура	
• при эксплуатации	-25 ... +60 °C
• при хранении	-40 ... +70 °C
• при транспортировке	-40 ... +70 °C
относительная атмосферная влажность при эксплуатации	10 ... 95 %
давление воздуха согласно SN 31205	900 ... 1 060 hPa

Подсоединения/ клеммы

исполнение разъема питания для цепи вспомогательного и оперативного тока	пружинная клемма (Push-In)
поперечное сечение подключаемого провода для вспомогательных контактов	
• однопроводной или многопроводной	0,2 ... 1,5 mm ²
• тонкожильный с заделкой концов кабеля	0,25 ... 1,5 mm ²
• тонкожильный без заделки концов кабеля	0,2 ... 1,5 mm ²
номер американского калибра проводов (AWG) как кодируемое поперечное сечение подключаемого провода для вспомогательных контактов	24 ... 16
форма шлица отвертки	Зазор
размер шлица отвертки	Стандартная отвертка 0,6 мм x 3,5 мм

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity
--------------------------	-----	---------------------------



[Confirmation](#)



Test Certificates	Marine / Shipping	other
-------------------	-------------------	-------

[Type Test Certificates/Test Report](#)



[Confirmation](#)

Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

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

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

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

Онлайн-генератор Cax

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

Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

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

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

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



