



Светодиодный тестовый модуль Рабочее напряжение 6–240 В AC/DC, винтовой зажим, для крепления на переднюю панель, для светодиодных модулей (6–24 В AC/DC, 24 В AC/DC, 24–240 В AC/DC)

торговая марка изделия	SIRIUS ACT
наименование изделия	Светодиодный тестовый модуль
наименование типа изделия	3SU1
Общие технические данные	
компонент изделия	
• диод	Да
• ламповый трансформатор	Нет
• источник света	Нет
• добавочное сопротивление	Нет
напряжение развязки расчетное значение	320 V
степень загрязнения	3
тип напряжения рабочего напряжения	AC/DC
• для приведения в действие	AC/DC
выдерживаемое импульсное напряжение	4 kV
расчетное значение	
потребляемый ток макс.	0 mA
степень защиты IP	
• корпуса	IP40
• для соединительной клеммы	IP20
ударопрочность	
• согласно МЭК 60068-2-27	полуволна синусоиды 15г / 11 мсек
• для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373	категория 1, класс B
вибропрочность	
• согласно МЭК 60068-2-6	10 – 500 Гц: 5g
• для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373	категория 1, класс B
длительность работы типичный	100 000 h
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	W
Директива RoHS (дата)	10/01/2014
рабочее напряжение	
• при переменном токе	
— при 50 Гц расчетное значение	12 ... 240 V
— при 60 Гц расчетное значение	12 ... 240 V
• при постоянном токе расчетное значение	12 ... 240 V
относительный положительный допуск рабочего напряжения	20 %
относительный отрицательный допуск рабочего напряжения	20 %
Цепь тока управления/ управление	
ток включения макс.	3 A
Подсоединения/ клеммы	

исполнение разъема питания	винтовой зажим
вид подключаемых сечений проводов	
• однопроводной с заделкой концов кабеля	2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• однопроводной без заделки концов кабеля	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• тонкожильный с заделкой концов кабеля	2x (0,5 ... 1,5 mm ²)
• тонкожильный без заделки концов кабеля	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• для проводов американского калибра (AWG)	2x (18 ... 14)
начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме	0,8 ... 0,9 N·m
сертификат соответствия	
• ATEX	Нет
• МЭК Ex	Нет

Условия окружающей среды

окружающая температура	
• при эксплуатации	-25 ... +70 °C
• при хранении	-40 ... +80 °C
экологическая категория при эксплуатации согласно МЭК 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95%, конденсация во время эксплуатации не разрешается)

Монтаж/ крепление/ размеры

вид креплений	
• модулей и принадлежностей	Крепление на передней панели
высота	36 mm
ширина	9,8 mm
глубина	25 mm
пригодность к интеграции	
• пластмассовый корпус	Да
• металлический корпус	Да

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval	EMC
--------------------------	-----



[Confirmation](#)



Declaration of Conformity	Test Certificates	Marine / Shipping
---------------------------	-------------------	-------------------



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



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



[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

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=3SU1400-1CK10-1AA0>

Онлайн-генератор Схем

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1400-1CK10-1AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1400-1CK10-1AA0>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов,



