

Трехцветный светодиодный модуль со встроенным светодиодом, 110 В AC красный-желтый-зеленый, пружинная клемма, для крепления на переднюю панель,



фирменное название продукта	SIRIUS ACT
наименование продукта	Светодиодный модуль
наименование типа продукта	3SU1

Общие технические данные

компонент продукта	
<ul style="list-style-type: none"> • диод • ламповый трансформатор • осветительное средство • добавочное сопротивление 	<p>да</p> <p>нет</p> <p>да</p> <p>нет</p>
напряжение изоляции	
<ul style="list-style-type: none"> • расчетное значение 	320 V
вид напряжения	
<ul style="list-style-type: none"> • рабочего напряжения • рабочего напряжения для включения 	<p>AC/DC</p> <p>AC/DC</p>
прочность по отношению к импульсному напряжению расчетное значение	4 kV
потребляемый ток	
<ul style="list-style-type: none"> • макс. 	20 mA
степень защиты IP	

<ul style="list-style-type: none"> • корпуса • для подключаемой клеммы 	<p>IP40</p> <p>IP20</p>
стойкость к шоку <ul style="list-style-type: none"> • согласно IEC 60068-2-27 • для железнодорожного транспорта согласно DIN EN 61373 	<p>Полусинус 50g /11 мс</p> <p>категория 1, класс B</p>
виброустойчивость <ul style="list-style-type: none"> • согласно IEC 60068-2-6 • для железнодорожного транспорта согласно DIN EN 61373 	<p>10 – 500 Гц: 5g</p> <p>категория 1, класс B</p>
продолжительность работы типовое	100 000 h
условное обозначение согласно IEC 81346-2:2009	P
рабочее напряжение 1 <ul style="list-style-type: none"> • при переменном токе <ul style="list-style-type: none"> — при 50 Гц расчетное значение • при постоянном токе расчетное значение 	<p>110 V</p> <p>110 V</p>
относительный положительный допуск рабочего напряжения	20 %
относительный отрицательный допуск рабочего напряжения	10 %

Цепь тока управления/ управление

ток включения макс.	2 A
----------------------------	-----

Подсоединения/ клеммы

исполнение электрического подключения	пружинный зажим
вид подключаемых поперечных сечений проводов	
<ul style="list-style-type: none"> • однопроводный без заделки концов кабеля 	2x (0,25 ... 1,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • тонкопроволочный с обработкой концов жил 	2x (0,25 ... 0,75 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • тонкопроволочный без заделки концов кабеля 	2x (0,25 ... 1,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • при проводах AWG 	2x (24 ... 16)

Осветительное средство

тип осветительного прибора	светодиод
цвет осветительного прибора	Красный/желтый/зеленый
сертификат соответствия	
<ul style="list-style-type: none"> • ATEX 	нет
<ul style="list-style-type: none"> • IECEx 	нет

Условия окружающей среды

экологическая категория во время эксплуатации согласно IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95%, конденсация во время эксплуатации не разрешается)
--	---

Монтаж/ крепление/ размеры




вид крепления	
----------------------	--

- модулей и принадлежностей

Крепление на передней панели

высота	36 mm
ширина	9,8 mm
глубина	49,7 mm

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity	Test Certificates	
		Miscellaneous	 EG-Konf.	Type Test Certificates/Test Report Special Test Certificate

Marine / Shipping	other
 ABS  LRS  PRS  RINA  RMRS	Confirmation

Дополнительная информация

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=3SU1401-1BC24-3AA0>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-1BC24-3AA0>

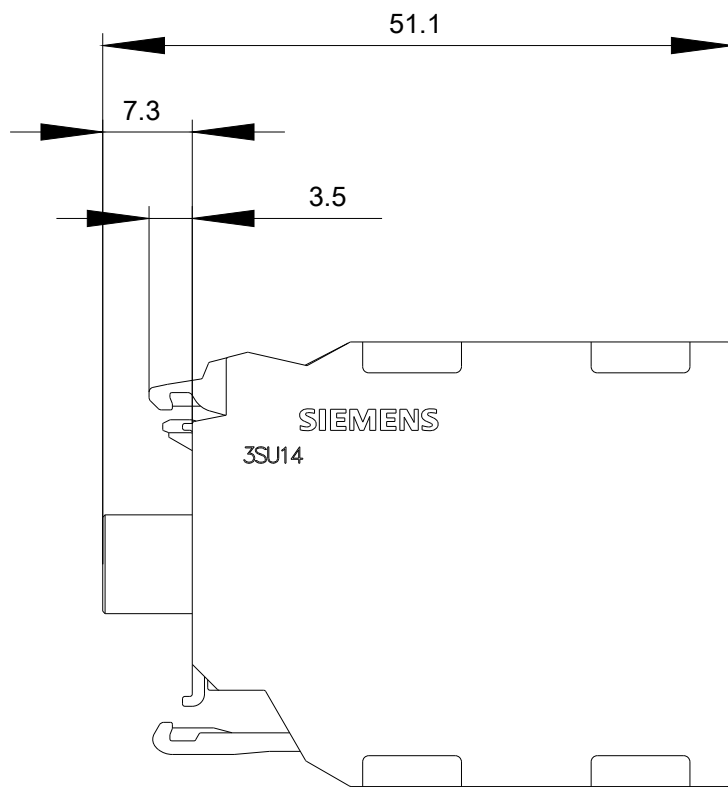
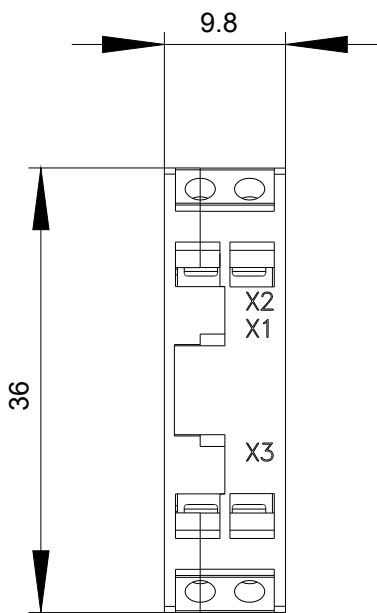
Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

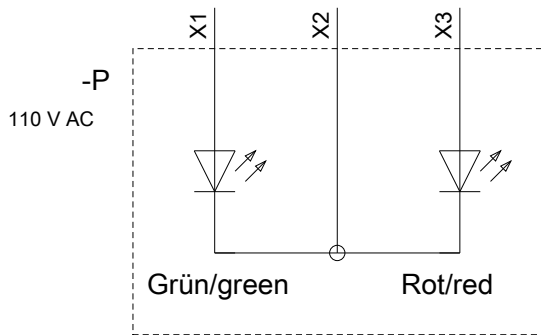
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1401-1BC24-3AA0>

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

макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1401-1BC24-3AA0&lang=en





X1	X2	X3	Farbe/color
X	X		Grün/green
	X	X	Rot/red
X	X	X	Gelb/yellow

последнее изменение:

25.09.2020