

MODULO DE CONTACTOS CON 1 CONTACTO, 1NC, BORNES DE TORNILLO, PARA FIJACION EN BASE



Figura similar

Nombre comercial del producto	SIRIUS ACT
Designación del producto	Auxiliares de mando y señalización
Tipo de producto	Módulo de contactos

Bloque de contactos/ Portalámparas:

Aptitud para integración	
• pulsador selector	Sí
• Elemento frontal	No
• pulsador colgante	Sí
• interruptor colgante	Sí

Datos técnicos generales:

Función del producto	
• apertura positiva	Sí
Tensión de aislamiento	
• valor asignado	500 V
Grado de contaminación	3
Resistencia a tensión de choque valor asignado	6 kV
Grado de protección IP	

<ul style="list-style-type: none"> • de la caja • del borne de conexión 	IP40 IP20
Resistencia a choques <ul style="list-style-type: none"> • según IEC 60068-2-27 • para aplicaciones ferroviarias según EN 61373 	Semiperíodo senoidal 50 g / 11 ms categoría 1, clase B
Resistencia a vibraciones <ul style="list-style-type: none"> • según IEC 60068-2-6 • para aplicaciones ferroviarias según EN 61373 	10 ... 500 Hz: 5g categoría 1, clase B
Frecuencia de maniobra máx.	3 600 1/h
Vida útil mecánica (ciclos de maniobra) <ul style="list-style-type: none"> • típico 	10 000 000
Vida útil eléctrica (ciclos de maniobra) <ul style="list-style-type: none"> • típico 	10 000 000
Corriente térmica	10 A
Identificadores de los equipos <ul style="list-style-type: none"> • según EN 61346-2 • según EN 81346-2 	S S
Corriente permanente del interruptor automático curva C	10 A

Circuito de corriente principal:

Tensión de empleo <ul style="list-style-type: none"> • con AC <ul style="list-style-type: none"> — con 50 Hz valor asignado — con 60 Hz valor asignado • con DC <ul style="list-style-type: none"> — valor asignado 	5 ... 500 V 5 ... 500 V 5 ... 500 V
---	---

Electrónica de potencia:

Confiabilidad de contacto	Una maniobra errónea cada 100 millones (17 V, 5 mA), una maniobra errónea cada 10 millones (5 V, 1 mA)
----------------------------------	--

Circuito de corriente secundario:

Tipo de contacto de los contactos auxiliares	Aleación de plata
Número de contactos NC <ul style="list-style-type: none"> • para contactos auxiliares <ul style="list-style-type: none"> — contacto retardado 	1 0
Número de contactos NA <ul style="list-style-type: none"> • para contactos auxiliares <ul style="list-style-type: none"> — contacto en avance 	0 0
Número de contactos conmutados <ul style="list-style-type: none"> • para contactos auxiliares 	0
Intensidad de empleo con AC-12 <ul style="list-style-type: none"> • con 24 V valor asignado 	10 A

<ul style="list-style-type: none"> • con 48 V valor asignado 	10 A
<ul style="list-style-type: none"> • con 110 V valor asignado 	10 A
<ul style="list-style-type: none"> • con 230 V valor asignado 	8 A
<ul style="list-style-type: none"> • con 400 V valor asignado 	8 A
<ul style="list-style-type: none"> • Intensidad de empleo con AC-15 con 230 V valor asignado 	6 A
<ul style="list-style-type: none"> • Intensidad de empleo con AC-15 con 400 V valor asignado 	3 A
Intensidad de empleo con DC-12	
<ul style="list-style-type: none"> • con 110 V valor asignado 	2,5 A
Intensidad de empleo con DC-13	
<ul style="list-style-type: none"> • con 24 V valor asignado 	3 A
<ul style="list-style-type: none"> • con 110 V valor asignado 	0,7 A
<ul style="list-style-type: none"> • con 400 V valor asignado 	0,1 A

Conexiones/ Bornes:

Tipo de conexión eléctrica	conexión por tornillo
Tipo de secciones de conductor conectables	
<ul style="list-style-type: none"> • monofilar con preparación de los extremos de cable 	2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • monofilar sin preparación de extremos de cable 	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • alma flexible con preparación de los extremos de cable 	2x (0,5 ... 1,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • alma flexible sin preparación de extremos de cable 	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • con cables AWG 	2x (18 ... 14)
Sección de conductor conectable	
<ul style="list-style-type: none"> • alma flexible con preparación de los extremos de cable 	0,5 ... 1,5 mm ²
Par de apriete	
<ul style="list-style-type: none"> • con bornes de tornillo 	0,8 ... 0,9 N·m

Condiciones ambiente:

Temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> • durante el funcionamiento 	-25 ... +70 °C
<ul style="list-style-type: none"> • durante el almacenamiento 	-40 ... +80 °C

Instalación/ fijación/ dimensiones:

Tipo de fijación	
<ul style="list-style-type: none"> • de módulos y accesorios 	Fijación en la base
Altura	33,2 mm
Anchura	9,8 mm
Profundidad	27,7 mm

Certificados/Homologaciones

General Product Approval				Declaration of Conformity	Test Certificates
 CCC	 UL	 VDE		 EG-Konf.	Werksbescheinigung gen

Test Certificates	other
spezielle Prüfbescheinigung n	Bestätigungen

Más información

Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3SU1400-2AA10-1CA0>

Generador CAX online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1400-2AA10-1CA0>

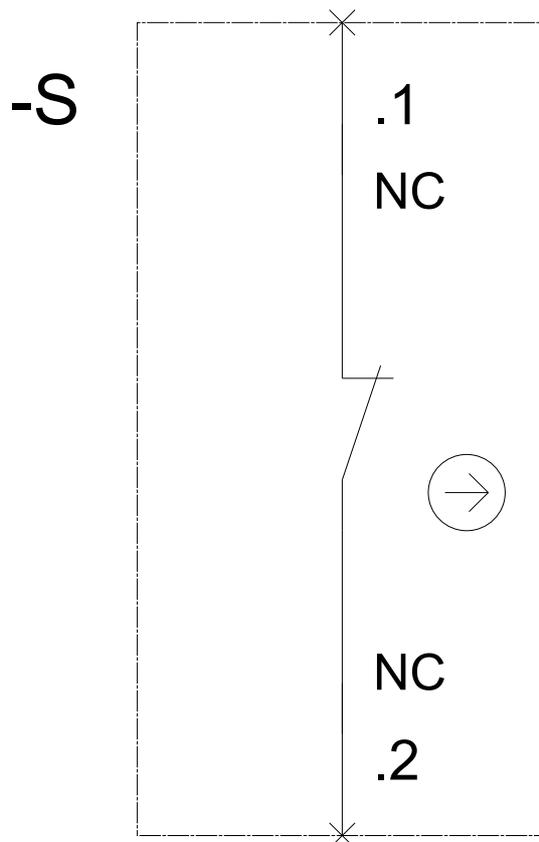
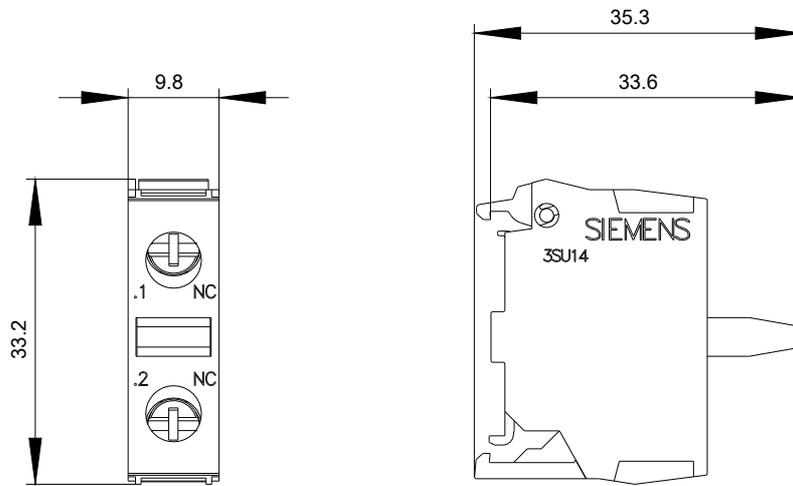
Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1400-2AA10-1CA0>

Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros

EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1400-2AA10-1CA0&lang=en



Última modificación:

07/10/2016