



módulo de contactos con 1 contacto, 1 NA, bornes de tornillo, para fijación a base, pedido mínimo 5 ud. o un múltiplo

nombre comercial del producto	SIRIUS ACT
designación del producto	Módulo de contactos
denominación del tipo de producto	3SU1
Bloque de contactos/ Portalámparas	
tipo de portalámpara	otros
Datos técnicos generales	
función del producto	apertura positiva
tensión de aislamiento valor asignado	No
grado de contaminación	500 V
tipo de corriente	3
- de la tensión de empleo - de tensión de entrada	AC/DC
resistencia a tensión de choque valor asignado	AC/DC
grado de protección IP	6 kV
- de la caja - del borne de conexión	IP40
resistencia a choques	IP20
- según IEC 60068-2-27 - para aplicaciones ferroviarias según EN 61373	onda semi-sinusoidal 15g / 11 ms
resistencia a vibraciones	categoría 1, clase B
- según IEC 60068-2-6 - para aplicaciones ferroviarias según EN 61373	10 ... 500 Hz: 5g
frecuencia de maniobra máx.	categoría 1, clase B
vida útil mecánica (ciclos de maniobra) típico	3 600 1/h
durabilidad eléctrica (ciclos de maniobra) típico	10 000 000
corriente térmica	10 000 000
designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009	10 A
corriente permanente del interruptor automático curva C	S
Directiva RoHS (fecha)	10 A
tensión de empleo	10/01/2014
- con AC — con 50 Hz valor asignado — con 60 Hz valor asignado - con DC valor asignado	5 ... 500 V
Electrónica de potencia	
confiabilidad de contacto	5 ... 500 V
Circuito de corriente secundario	
tipo de contacto de los contactos auxiliares	5 ... 500 V
número de contactos NC para contactos auxiliares	0

• contacto retardado	0
número de contactos NA para contactos auxiliares	1
• contacto en avance	0
intensidad de empleo con AC-12	
• con 24 V valor asignado	10 A
• con 48 V valor asignado	10 A
• con 110 V valor asignado	10 A
• con 230 V valor asignado	8 A
• con 400 V valor asignado	8 A
intensidad de empleo con AC-15	
• con 24 V valor asignado	6 A
• con 48 V valor asignado	6 A
• con 110 V valor asignado	6 A
• con 230 V valor asignado	6 A
• con 400 V valor asignado	3 A
• con 500 V valor asignado	1,4 A
intensidad de empleo con DC-12	
• con 24 V valor asignado	10 A
• con 48 V valor asignado	5 A
• con 110 V valor asignado	2,5 A
• con 230 V valor asignado	1 A
• con 400 V valor asignado	0,3 A
• con 500 V valor asignado	0,3 A
intensidad de empleo con DC-13	
• con 24 V valor asignado	3 A
• con 48 V valor asignado	1,5 A
• con 110 V valor asignado	0,7 A
• con 230 V valor asignado	0,3 A
• con 400 V valor asignado	0,1 A
• con 500 V valor asignado	0,1 A
Conexiones/ Bornes	
tipo de conexión eléctrica	conexión por tornillo
tipo de secciones de conductor conectables	
• monofilar con preparación de los extremos de cable	2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• monofilar sin preparación de extremos de cable	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• alma flexible con preparación de los extremos de cable	2x (0,5 ... 1,5 mm ²)
• alma flexible sin preparación de extremos de cable	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• con cables AWG	2x (18 ... 14)
par de apriete con bornes de tornillo	0,8 ... 0,9 N·m
Condiciones ambiente	
temperatura ambiente	
• durante el funcionamiento	-25 ... +70 °C
• durante el almacenamiento	-40 ... +80 °C
categoría medioambiental durante el funcionamiento según IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3 (sin niebla salina), 3K6 (con humedad relativa del aire de 10 ... 95 %, no se permite condensación en servicio)
Instalación/ fijación/ dimensiones	
tipo de fijación	fijación al suelo
• de módulos y accesorios	Fijación en la base
altura	33,2 mm
anchura	9,8 mm
profundidad	27,7 mm
aptitud para integración	
• caja de plástico	Sí
• caja metálica	Sí
Certificados/ Homologaciones	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



[KC](#)

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

Marine / Shipping	other			Environment
 LRS	 PRS	 RINA	 RMRS	Confirmation Environmental Confirmations

Más información

Información sobre el embalaje

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875>

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

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

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3SU1400-2AA10-1BA0>

Generador CAx online

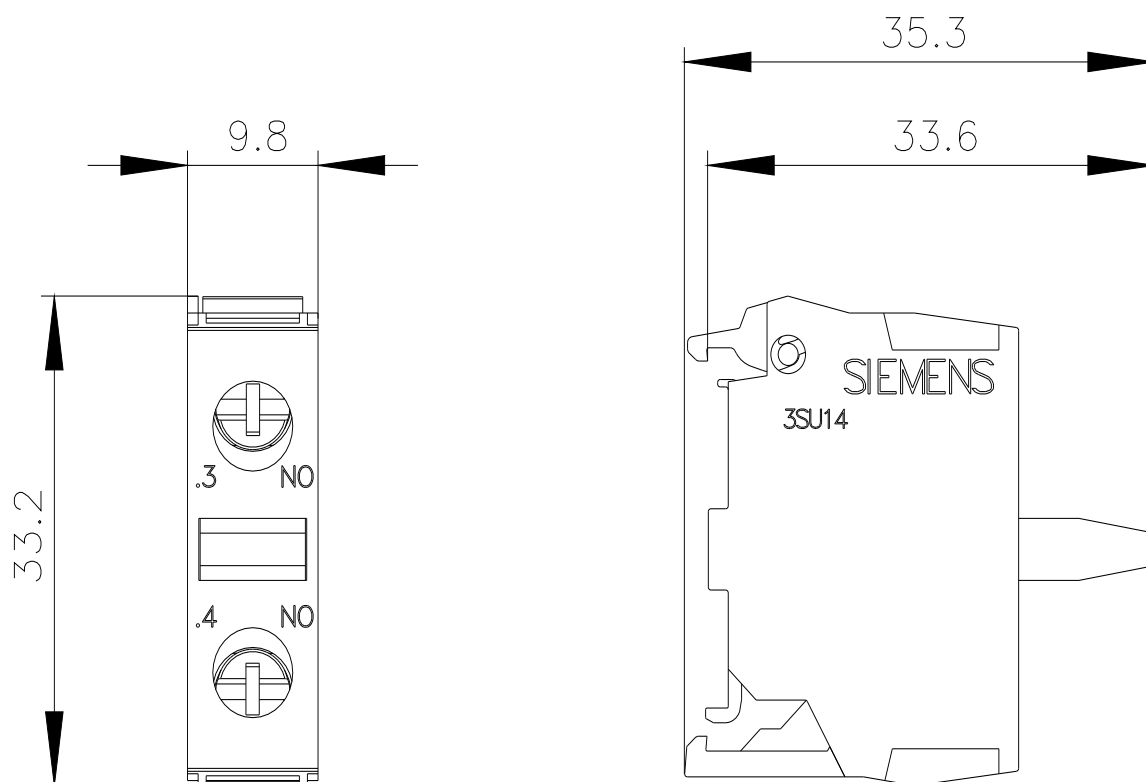
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1400-2AA10-1BA0>

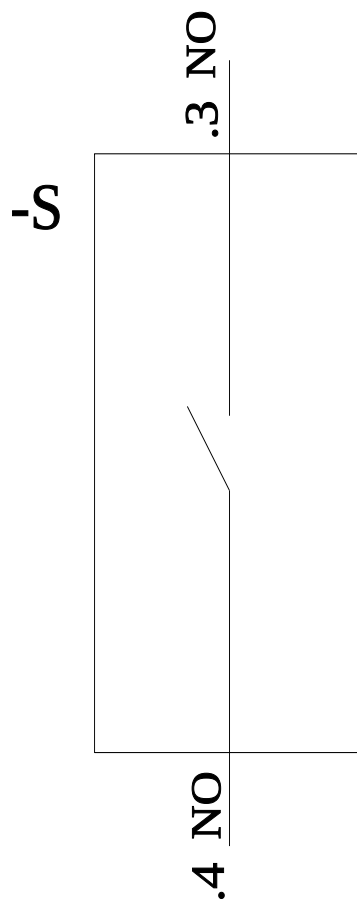
Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1400-2AA10-1BA0>

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=3SU1400-2AA10-1BA0&lang=en





Última modificación:

9/3/2022 