

Bloque de contactos auxiliares frontal, 1 NA + 3 NC circuito 1 NC, 1 NC, 1 NC, 1 NA para 3RH2 y 3RT2 conexión por terminal de cable de ojal .1/.2, .1/.2, .1/.2, .3/.4



### Datos técnicos generales

Nombre comercial del producto	SIRIUS
Aptitud para uso	contacto auxiliar y de potencia
Grado de protección IP frontal	IP00
Temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• durante el almacenamiento</li> <li>• durante el funcionamiento</li> </ul>	<p>-55 ... +80 °C</p> <p>-25 ... +60 °C</p>
Vida útil mecánica (ciclos de maniobra) típico	10 000 000
Vida útil eléctrica (ciclos de maniobra) con AC-15 con 230 V típico	200 000
Confiabilidad de contacto de los contactos auxiliares	una conexión errónea por 100 millones (17 V, 1 mA)
Tensión de aislamiento con grado de contaminación 3 con AC valor asignado	690 V
Resistencia a tensión de choque valor asignado	6 kV

### Circuito de corriente secundario

Número de contactos NC para contactos auxiliares	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• conmutación instantánea</li> <li>• contacto retardado</li> </ul>	<p>3</p> <p>0</p>
Número de contactos NA para contactos auxiliares	

• conmutación instantánea	1
• contacto en avance	0
<b>Intensidad de empleo de los contactos auxiliares con AC-12</b>	
• con 24 V	10 A
• con 230 V	10 A
• máx.	10 A
<b>Intensidad de empleo</b>	
• de los contactos auxiliares	
— con AC-14	
— con 125 V	6 A
— con 250 V	6 A
— con AC-15	
— con 24 V	6 A
— con 230 V	6 A
— con 400 V	3 A
• con AC-15 con 690 V valor asignado	1 A
<b>Intensidad de empleo</b>	
• de los contactos auxiliares con DC-12	
— con 24 V	10 A
— con 110 V	3 A
— con 220 V	1 A
• con 2 vías de corriente en serie con DC-12	
— con 24 V valor asignado	10 A
— con 60 V valor asignado	10 A
— con 110 V valor asignado	4 A
— con 220 V valor asignado	2 A
— con 440 V valor asignado	1,3 A
— con 600 V valor asignado	0,65 A
• con 3 vías de corriente en serie con DC-12	
— con 24 V valor asignado	10 A
— con 60 V valor asignado	10 A
— con 110 V valor asignado	10 A
— con 220 V valor asignado	3,6 A
— con 440 V valor asignado	2,5 A
— con 600 V valor asignado	1,8 A
<b>Intensidad de empleo</b>	
• de los contactos auxiliares con DC-13	
— con 24 V	6 A
— con 60 V	2 A
— con 110 V	1 A

— con 220 V	0,3 A
• con 2 vías de corriente en serie con DC-13	
— con 24 V valor asignado	10 A
— con 60 V valor asignado	3,5 A
— con 110 V valor asignado	1,3 A
— con 220 V valor asignado	0,9 A
— con 440 V valor asignado	0,2 A
— con 600 V valor asignado	0,1 A
• con 3 vías de corriente en serie con DC-13	
— con 24 V valor asignado	10 A
— con 60 V valor asignado	4,7 A
— con 110 V valor asignado	3 A
— con 220 V valor asignado	1,2 A
— con 440 V valor asignado	0,5 A
— con 600 V valor asignado	0,26 A

#### Instalación/ fijación/ dimensiones

<b>Tipo de fijación</b>	fijación por abroche
<b>Anchura</b>	36 mm
<b>Altura</b>	37,5 mm
<b>Profundidad</b>	43,7 mm

#### Conexiones/ Bornes

<b>Tipo de conexión eléctrica para circuito auxiliar y circuito de mando</b>	borne de cable anular
--	-----------------------

#### Seguridad

<b>Función del producto contacto espejo según IEC 60947-4-1</b>	Sí
• Observación	con 3RT2
<b>Función del producto apertura positiva según IEC 60947-5-1</b>	Sí
• Observación	con 3RH2

#### Certificados/ Homologaciones

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



CCC



CSA



UL

[KC](#)



RCM

Declaration of Conformity	Test Certificates	Shipping Approval
---------------------------	-------------------	-------------------



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



ABS



BUREAU VERITAS

Shipping Approval	other
-------------------	-------



LRS



PRS



RINA



RMRS

[Confirmation](#)



VDE

Railway
---------

[Vibration and Shock](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

### Más información

**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=3RH2911-4HA13>

**Generador CAx online**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RH2911-4HA13>

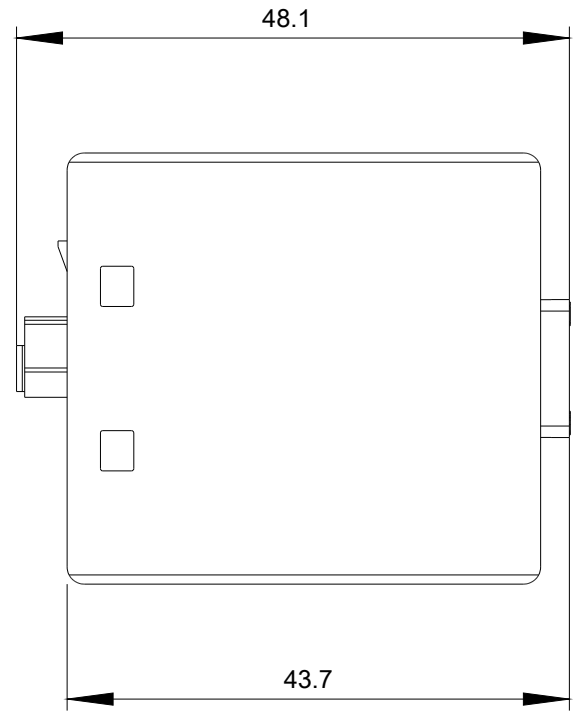
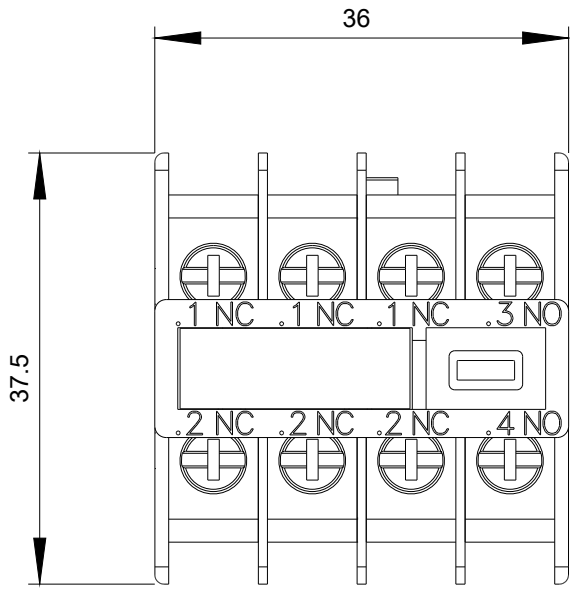
**Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3RH2911-4HA13>

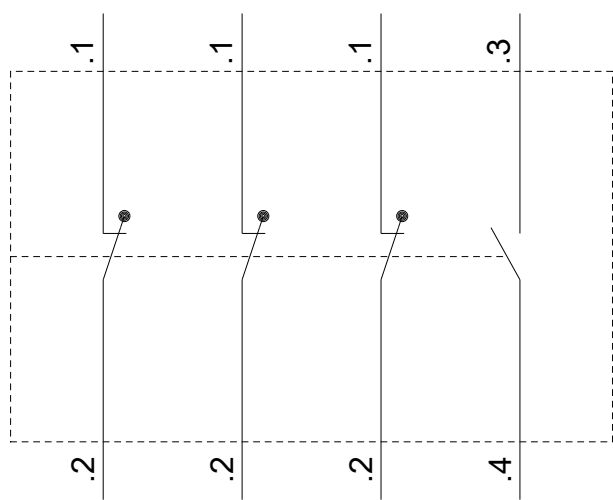
**Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros**

**EPLAN, ...)**

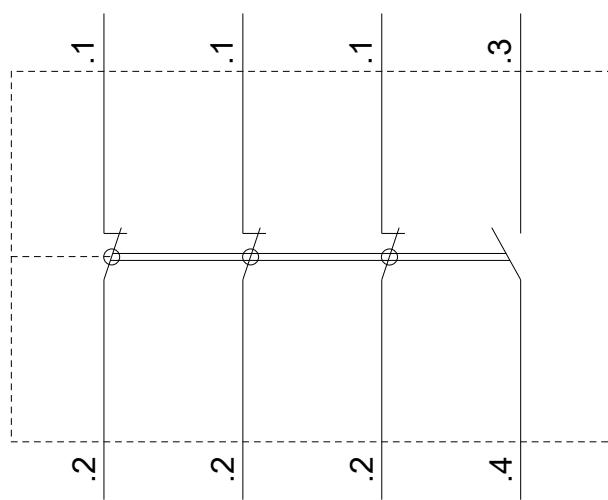
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RH2911-4HA13&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RH2911-4HA13&lang=en)



3RT2



3RH2



Última modificación:

22/06/2020