



Bloque de contactos auxiliares lateral, 1 NA + 1 NC circuito 1 NC, 1 NA para 3RH2 y 3RT2 conexión por tornillo Dcha.: 21/22, 33/34 Izq.: 41/42, 53/54

Datos técnicos generales	
nombre comercial del producto	SIRIUS
aptitud para uso	contacto auxiliar y de potencia
grado de protección IP frontal	IP20
temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> <li>durante el almacenamiento</li> <li>durante el funcionamiento</li> </ul>	-55 ... +80 °C -25 ... +60 °C
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>	1 0
número de contactos NA para contactos auxiliares	
<ul style="list-style-type: none"> <li>conmutación instantánea</li> <li>contacto en avance</li> </ul>	1 0
intensidad de empleo de los contactos auxiliares con AC-12	
<ul style="list-style-type: none"> <li>con 24 V</li> <li>con 230 V</li> <li>máx.</li> </ul>	10 A 10 A 10 A
intensidad de empleo	
<ul style="list-style-type: none"> <li>de los contactos auxiliares                             <ul style="list-style-type: none"> <li>con AC-14                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>con 125 V</li> <li>con 250 V</li> </ul> </li> <li>con AC-15                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>con 24 V</li> <li>con 230 V</li> <li>con 400 V</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>con AC-15 con 690 V valor asignado</li> </ul>	6 A 6 A 6 A 6 A 3 A 1 A
intensidad de empleo	
<ul style="list-style-type: none"> <li>de los contactos auxiliares con DC-12                             <ul style="list-style-type: none"> <li>con 24 V</li> <li>con 110 V</li> </ul> </li> </ul>	10 A 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
<b>Instalación/ fijación/ dimensiones</b>	
<b>tipo de fijación</b>	fijación por abroche
<b>anchura</b>	10 mm
<b>altura</b>	57,4 mm
<b>profundidad</b>	66 mm
<b>Conexiones/ Bornes</b>	
<b>tipo de conexión eléctrica para circuito auxiliar y circuito de mando</b>	conexión por tornillo
<b>tipo de secciones de conductor conectables</b>	
● para contactos auxiliares	
— alma flexible	
— con preparación de los extremos de cable	2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,75 ... 2,5 mm <sup>2</sup> )
● con cables AWG para contactos auxiliares	2x (20 ... 16), 2x (18 ... 14)
<b>Seguridad</b>	
<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>	No
<b>Certificados/ Homologaciones</b>	
<b>General Product Approval</b>	



[Confirmation](#)



[KC](#)



EMC	Functional Safety/Safety of Machinery	Test Certificates	Marine / Shipping
-----	---------------------------------------	-------------------	-------------------



[Type Examination Certificate](#)

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



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



[Environmental Confirmations](#)

other	Railway
-------	---------

[Confirmation](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Vibration and Shock](#)

[Special Test Certificate](#)

### 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=3RH2911-1DA11>

Generador CAx online

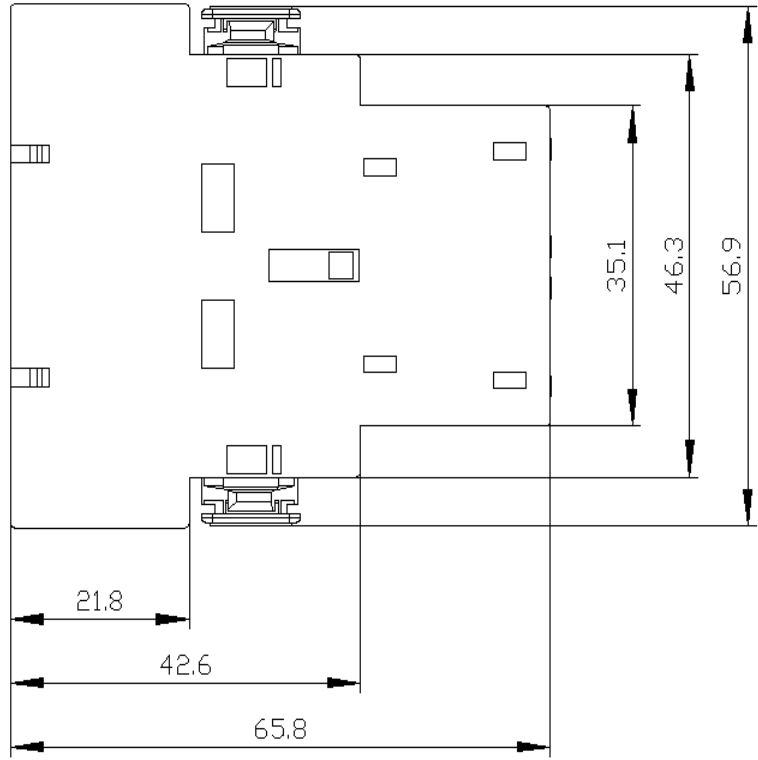
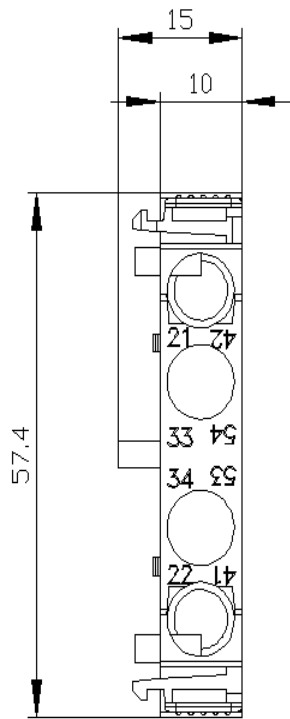
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RH2911-1DA11>

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

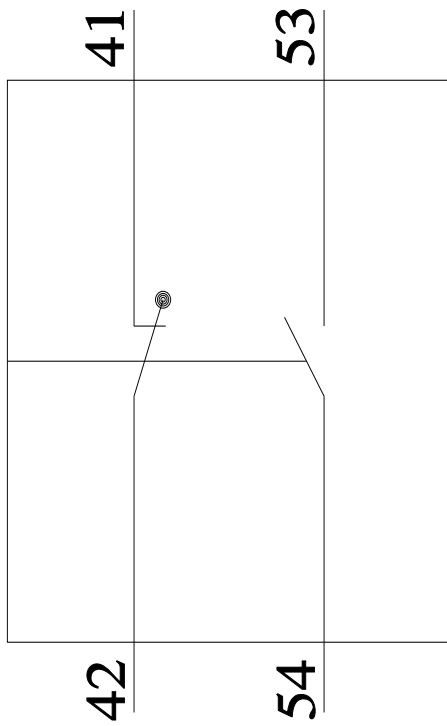
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3RH2911-1DA11>

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

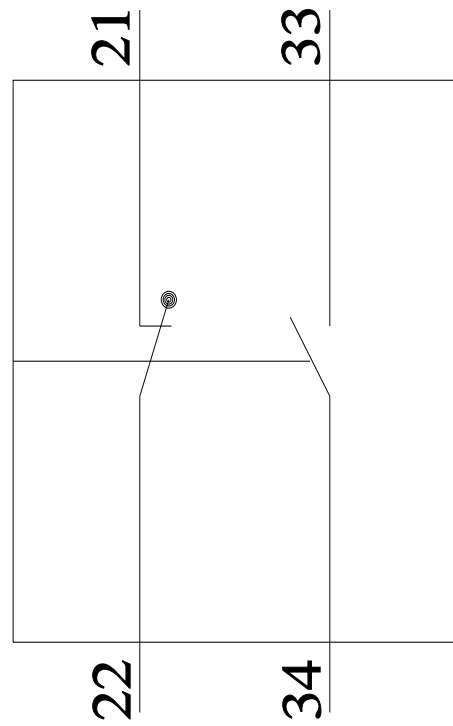
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RH2911-1DA11&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RH2911-1DA11&lang=en)



## Links / left



## Rechts / right



Última modificación:

21/12/2020 