

Funciones de seguridad SIRIUS Paquete avanzado compuesto por: 3SU1100-0AB50-3BA0, 3SU1801-0AA00-0AB1, 3SU1801-0NB00-2AC2, 2 x 3SU1900-0HG10-0AA0, 3SK1122-2AB40, 3SK1220-2AB40, 3RM1107-2AA04, 3ZY1212-1BA00, 3ZY1212-2BA00, 3ZY1212-2FA00, 3SE6315-0BB01, 3SE6310-0BC01, 3SX5601-2GA03.



Datos técnicos generales	
Nombre comercial del producto	SIRIUS
Categoría de producto	Funciones de seguridad
Designación del producto	Paquete Advanced
Grado de protección IP de la caja	IP20
Protección de contacto directo contra descarga eléctrica	a prueba de contacto involuntario con los dedos
Altitud de instalación con altura sobre el nivel del mar máx.	2 000 m
Tipo de conexión en cascada	sin
Nivel de integridad de la seguridad (SIL)	
• según IEC 61508	3
Performance Level (PL)	
• según EN ISO 13849-1	e
Categoría según EN ISO 13849-1	4
Tolerancia a fallos de hardware según IEC 61508	1
Tipo de equipo de seguridad según IEC 61508-2	Tipo A
Datos técnicos generales	
Tipo de entrada	

• entrada de realimentación	Sí
• Entrada de inicio	Sí
Tipo de conexión eléctrica zócalo enchufable	No

Instalación/ fijación/ dimensiones

Anchura	160 mm
Altura	240 mm
Profundidad	320 mm





Conexiones/ Bornes

Tipo de conexión eléctrica	conexión por tornillo, conexión por resorte
-----------------------------------	---

Función del producto

Aptitud de uso Base de interconexión 3ZY12	Sí
Aptitud para uso	No
• Vigilancia de interruptores magnéticos	No

Certificados/ Homologaciones

General Product Approval	EMC	Functional Safety/Safety of Machinery	Declaration of Conformity
			
		Type Examination Certificate	Miscellaneous

Test Certificates	other
Type Test Certificates/Test Report	Confirmation

Más información

Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)
www.siemens.com/ic10

Industry Mall (sistema de pedido online)
<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3SK1912-3SB40>

Generador CAx online
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SK1912-3SB40>

Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SK1912-3SB40>

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=3SK1912-3SB40&lang=en

Última modificación: 08/06/2020