

pacote inicial para modular sistema de segurança 3RK3 conteúdo: módulo central MSS ASIsafe Basic conexão: terminal de parafuso software Safety ES V1.0 Premium, cabo USB PC

nome da marca do produto	SIRIUS	
categoria do produto	Sistema modular de segurança	
designação do produto	Pacote de iniciante	
Dados técnicos gerais		
frequência de manobra máximo	1 000 1/h	
durabilidade mecânica (ciclos de operação) típica	10 000 000	
identificação de referência de acordo com IEC 81346-2:2009	K	
Diretiva RSP (Data)	07/01/2006	
Peso líquido por ME	0,786 kg	
Segurança		
intervalo de teste de diagnóstico através de função de teste interna máximo	1 000 s	
IEC 62061		
nível de integridade da segurança (SIL)		
• de acordo com IEC 62061	SIL 3	
PFHD (Probability of Dangerous Failure per Hour) em taxa de demanda elevada		
• de acordo com IEC 62061	1E-8 1/h	
ISO 13849		
Performance Level (PL) de acordo com EN ISO 13849-1	e	
Performance Level (PL)		
• de acordo com ISO 13849-1	PL e	
IEC 61508		
nível de integridade da segurança (SIL)		
• de acordo com IEC 61508	3	
Entradas/ Saídas		
tempo de detecção na entrada na entrada digital máximo	60 ms	
tempo de retardo de entrada na entrada digital máximo	150 ms	
versão do elemento de comutação sem contato orientado para a segurança	ligando ao potencial P	
período escuro do controlador comum	1 ms	
Circuito de corrente de comando/ ativação		
pico de corrente de ligação		
• em 24 V	70 A	
duração do pico de corrente de ligação		
• em 24 V	1 ms	
potência operacional valor nominal	4,5 W	
Conexões/ terminais		
versão da conexão elétrica	ligação roscada	
Homologações certificados		
Environment	General Product Approval	Functional Safety

[Environmental Conformations](#)



[Miscellaneous](#)

Outras informações

Informações sobre a embalagem

[Informações sobre a embalagem](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (catálogo, brochuras,...)

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

Industry Mall (encomendar online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3RK3923-1AC00>

CAX Online Generator

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK3923-1AC00>

Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK3923-1AC00>

Base de dados das imagens (fotografias do produto,desenhos de medida em 2D, modelos em 3D, esquemas eléctricos, macros EPLAN...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK3923-1AC00&lang=en

última alteração:

21/11/2025 