

PLCNEXT TARGET FOR SIMULINK - Software-Add-on



1326100

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1326100>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Complemento de software para integrar y ejecutar modelos MATLAB/Simulink en sistemas de control Remote Field y Axioline

Descripción del producto

"PLCnext Target for Simulink" permite la conversión automática de modelos MATLAB/Simulink en un código específico para el equipo para el sistema de control utilizado. Los sistemas de control admitidos se indican en la documentación técnica.

Sus ventajas

- Soporte de la PLCnext Technology
- Implementación estructurada y simulación/verificación del programa por adelantado gracias al desarrollo de sistemas basado en modelos
- Simulación de la instalación y puesta en servicio con antelación mediante "Hardware in the loop"
- Prueba rápida y sencilla del sistema mediante "Rapid Prototyping"
- Máximo rendimiento de la instalación mediante Tuning sucesivo con reguladores optimizados
- Compatible con los bloques de función del modelo PLCnext

Datos comerciales

Código de artículo	1326100
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	DRDBAC
Clave de producto	DRDBAC
GTIN	4063151617837
Peso por unidad (incluido el embalaje)	25,7 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	25,4 g
Número de tarifa arancelaria	49119900
País de origen	DE

PLCNEXT TARGET FOR SIMULINK - Software-Add-on



1326100

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1326100>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Software de programación
------------------	--------------------------

Propiedades de sistema

Finalidad de uso del software	Interfaz entre Matlab/Simulink y PLCnext Technology
-------------------------------	---

Información de licencia

Tipo de licencia	Licencia monopuesto
------------------	---------------------

Requisitos del sistema

Requisitos de software	MATLAB® y Simulink® R2019a, R2020a, R2020b o R2021a
	MATLAB® y Simulink® Coder
	PLCnext Engineer a partir de la versión 2021.0

PLCNEXT TARGET FOR SIMULINK - Software-Addon



1326100

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1326100>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27242501
ECLASS-15.0	27242501

ETIM

ETIM 10.0	EC002537
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43233600
-------------	----------

PLCNEXT TARGET FOR SIMULINK - Software-Add-on



1326100

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1326100>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	No aplicable, no hay equipos eléctricos ni electrónicos
--	---

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	0,039 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es