

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Extension de logiciel pour l'intégration et l'exécution de modèles Matlab/Simulink sur site distant et automates Axioline

Description du produit

« PLCnext Target for Simulink » permet la conversion automatique des modèles MATLAB/Simulink dans le code spécifique à l'automate utilisé. Les automates pris en charge sont indiqués dans la documentation technique.

Avantages

- Prise en charge de PLCnext Technology
- Mise en œuvre structurée et simulation/vérification du programme au préalable grâce à un développement de système basé sur des modèles
- Simulation précoce de l'installation et mise en service grâce au principe « Hardware in the loop »
- Test rapide et aisé du système grâce au « Rapid Prototyping »
- Maximisation de la performance de l'installation grâce à un ajustement successif avec des régulateurs optimisés
- Compatibles avec les blocs de fonction des modèles PLCnext

Données commerciales

Référence	1326100
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	DRDBAC
Product key	DRDBAC
GTIN	4063151617837
Poids par pièce (emballage compris)	25,7 g
Poids par pièce (hors emballage)	25,4 g
Numéro du tarif douanier	49119900
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

1326100

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1326100>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Logiciel de programmation
-----------------	---------------------------

Propriétés du système

Domaine d'application du logiciel	Interface entre Matlab/Simulink et PLCnext Technology
-----------------------------------	---

Information de licence

Type de licence	Licence mono-utilisateur
-----------------	--------------------------

Configuration requise

Configuration minimale du logiciel	MATLAB® et Simulink® R2019a, R2020a, R2020b ou R2021a
	MATLAB® et codeur Simulink®
	PLCnext Engineer à partir de la version 2021.0

1326100

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1326100>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27242501
ECLASS-15.0	27242501

ETIM

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

UNSPSC

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

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Non applicable, pas d'équipement électrique et électronique
---	---

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucune substance n'a un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	---

EF3.1 Changement climatique

CO ₂ e kg	0,039 kg CO ₂ e
----------------------	----------------------------

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr