

Veuillez 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.



Bibliothèque de blocs fonctionnels pour une exploitation des valeurs analogiques de sécurité avec des modules E/S standard. **Veuillez contacter la Hotline Safety (+49 52 81-9 46 27 77) avant de commander l'article SAFE AI !**

Description du produit

La solution en kit Safe AI de Phoenix Contact est la solution adaptée partout où des valeurs analogiques liées à la sécurité doivent être traitées. Ce type de traitement informatique des valeurs analogiques est certifié par le TÜV et ne nécessite aucun module d'E/S de sécurité. Vous réalisez ainsi des économies tout en disposant d'une souplesse d'utilisation.

Éléments de la solution en kit Safe AI :

- Un premier conseil téléphonique concernant des applications relatives au matériel et au logiciel
- Une clé de licence pour l'utilisation de la bibliothèque de blocs fonctionnels ANALOGINPUT_SF
- La mise à disposition d'une documentation utilisateur complète
- Un conseil du Competence Center Safety sous la forme d'une réunion virtuelle

Avantages

- Lecture de valeurs normalisées 4 ... 20 mA autorisée en principe via les capteurs standards
- Traitement de sécurité des signaux analogiques d'entrée sans modules E/S de sécurité
- Par station, il est possible de traiter au maximum sept canaux d'entrée analogiques à double voie, en termes de sécurité
- utilisable jusqu'à PL e, SIL 3

Données commerciales

Référence	2400057
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	DRDBBF
Product key	DRDBBF
GTIN	4046356919395
Poids par pièce (emballage compris)	250 g
Poids par pièce (hors emballage)	250 g
Numéro du tarif douanier	49119900
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Bibliothèque de logiciel
-----------------	--------------------------

Propriétés du système

Fonction	
Fonction de sécurité	oui
Type de bloc de fonction	Signal analogique

SAFE AI - Bloc fonctionnel

2400057

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2400057>



Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2400057>



Functional Safety

Identifiant de l'homologation: 968/EL 916.05/24

Classifications

ECLASS

ECLASS-15.0	27242505
ECLASS-13.0	27242505

ETIM

ETIM 10.0	EC002582
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	93151500
-------------	----------

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

CO2e kg	0,842 kg CO2e
---------	---------------

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