

SD FLASH 2GB APPLIC A 61850 - Mémoire de programme/configuration



2400436

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2400436>

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.



Mémoire des programmes et de configuration pour l'extension de la mémoire flash interne, enfichable, 2 Go avec clé de licence pour la communication CEI-61850 et les bibliothèques de blocs de fonction. Vous trouverez les blocs de fonction soumis à une licence dans la documentation.

Description du produit

Mémoire de programme et de configuration pour la sauvegarde des programmes d'application et d'autres fichiers dans le système de fichier de l'API. Comprend également une clé licence pour activer d'autres bibliothèques de blocs de fonction. Certains blocs de fonction de Phoenix Contact, p. ex. ceux de la bibliothèque SQL et SNMP ou Resy+, sont fournis avec une licence. Cela signifie que pour chaque automate installé sur un bloc de fonction soumis à une licence, une redevance devra être versée. Pour fonctionner, les blocs vérifient la licence enregistrée dans l'automate ; ils se déverrouillent ensuite automatiquement ou deviennent accessibles pour une durée limitée en mode de démonstration.

Exemples pour les blocs de fonction soumis à une licence :

- Fonctions de base de régulation pour régulateur PID avec constante de temporisation dans la partie D
- Transfert de données entre l'automate et la base de données SQL, avec accès aux tableaux, géré par événement, par la communication SQL et Data Manipulation Language (DML)
- Bibliothèque informatique pour l'envoi d'e-mails avec fonction SMTP, client DHCP, DNS et une fonction client FTP
- Surveillance sécurisée de tous les travaux décentralisés, à un prix avantageux et orientée événements, par Ethernet ou avec des interfaces série

Tenez compte des données de puissance indiquées pour votre ou vos automates et vérifiez la compatibilité avec votre application. Pour les utilisateurs qui ne se servent pas des bibliothèques de blocs de fonction, la mémoire de programme et de configuration est également disponible sans licence.

Avantages

- Clé de licence pour communication IEC 61850 avec bibliothèques de blocs fonctionnels
- Mémoire des programmes d'application et autres fichiers dans le système de fichiers de l'API.
- Mémoire de programme et de configuration, enfichable, pour communication IEC 61850 avec clé de licence pour les bibliothèques de bloc fonctionnel.

Données commerciales

Référence	2400436
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DRAAZA
Product key	DRAAZA
GTIN	4055626047508
Poids par pièce (emballage compris)	10,3 g
Poids par pièce (hors emballage)	10,4 g

SD FLASH 2GB APPLIC A 61850 - Mémoire de programme/configuration



2400436

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2400436>

Numéro du tarif douanier	85235190
Pays d'origine	DE

SD FLASH 2GB APPLIC A 61850 - Mémoire de programme/configuration



2400436

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2400436>

Caractéristiques techniques

Remarques

Remarque relative à l'application

Remarque relative à l'application	Uniquement pour un usage industriel
-----------------------------------	-------------------------------------

Propriétés du produit

Type de produit	Support de stockage
Application	Acquisition des données énergétiques
Position de montage	vertical
Type de mémoire	FLASH-EPROM
Taille de la mémoire	2 Goctet(s)

Propriétés électriques

Puissance dissipée maximale en condition nominale	0,165 W
---------------------------------------------------	---------

Alimentation

Tension d'alimentation	3,3 V DC
Plage de tension d'alimentation	2,7 V DC ... 3,6 V DC
Courant absorbé typique	typ. 50 mA

Indications sur les matériaux

Matériau du boîtier	Plastique
---------------------	-----------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 85 °C
---------------------------------------	------------------

Montage

Position de montage	vertical
---------------------	----------

SD FLASH 2GB APPLIC A 61850 - Mémoire de programme/configuration



2400436

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2400436>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27242212
ECLASS-15.0	27242212

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32101600
-------------	----------

SD FLASH 2GB APPLIC A 61850 - Mémoire de programme/configuration



2400436

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2400436>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire.

EU REACH SVHC

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

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	2,494 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