

AXC F XT PMP 1000V AC - Module de fonction



1510810

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1510810>

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.



PLCnext Control Extension, Module de fonction, Juxtaposition à gauche, Fonction de protection, Mesure des paramètres du réseau, Journal des événements; BO0 ... BO4: 5; Plage de tension d'entrée: 380 V AC...998 V AC (50/60 Hz, tension nominale); indice de protection: IP20; Connexion au contrôleur via l'application PMP (téléchargeable sur PLCnext Store); Automate pris en charge: AXC F 2152, AXC F 3152

Avantages

- Intégration simple de la technique de mesure spécifique à l'installation
- Paramétrage rapide et facile via le logiciel DIGICOM
- Système d'E/S modulaire pour une facilité d'installation et d'extension
- Fonctionnalités étendues avec fonctions de protection et de mesure dans une forme de construction compacte

Données commerciales

Référence	1510810
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DRMCEA
Product key	DRMCEA
GTIN	4063151973438
Poids par pièce (emballage compris)	887 g
Poids par pièce (hors emballage)	680 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

Caractéristiques techniques

Dimensions

Largeur	100 mm
Hauteur	123 mm
Profondeur	140 mm
Renseignements sur les mesures	La profondeur est importante en cas d'utilisation d'un profilé TH 35-7.5 (selon EN 60715).

Remarques

Remarque relative à l'application

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

Indications sur les matériaux

Couleur	gris (RAL 7042)
Matériau	Plastique

Propriétés du système

Automate pris en charge	AXC F 2152
	AXC F 3152

Données d'entrée

Analogique:

Dénomination entrée	V1, V2, V3
Description de l'entrée	Convertisseur de tension inductif
Nombre d'entrées	3

Numérique:

Dénomination entrée	BI1 ... BI2
Description de l'entrée	Entrée TOR
Plage de tension d'entrée signal « 0 »	0 V DC ... 5 V DC
Plage de tension d'entrée signal « 1 »	14,5 V DC ... 30 V DC
Temps de filtre d'entrée	jusqu'à 30 ms (réglable)

Mesure: tension

Dénomination entrée	Entrées de mesure de la tension V1, V2, V3
Description de l'entrée	Convertisseur de tension inductif
Nombre d'entrées	3
Plage de tension d'entrée (direct)	380 V AC ... 998 V AC (50/60 Hz, tension nominale)

Mesure: Courant

Dénomination entrée	Entrée de mesure de courant I1, I2, I3
Description de l'entrée	Transformateur de courant inductif
Nombre d'entrées	3

AXC F XT PMP 1000V AC - Module de fonction



1510810

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1510810>

Courant d'entrée (via convertisseur externe)	1 A (secondaire)
	5 A (secondaire)

Données de sortie

Numérique:

Dénomination sortie	BO0 ... BO4
Description de la sortie	Sortie TOR
Remarque concernant la connectique	BO0 (relais de chien de garde)
Nombre de sorties	5

Propriétés du produit

Type de produit	Composants E/S
Gamme de produits	PLCnext Control Extension
Type	modulaire
Position de montage	Montage mural sur rail DIN horizontal ou vertical
Propriétés particulières	Connexion au contrôleur via l'application PMP (téléchargeable sur PLCnext Store)

Propriétés électriques

Alimentation: Bloc électronique

Tension d'alimentation	+ 24 V DC
Plage de tension d'alimentation	19,2 V DC ... 30 V DC
Courant absorbé	max. 210 mA DC
Type de réseau	triphasé (3 ou 4 fils), biphasé (2 fils) et monophasé (1 fil)

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	- 25 °C ... 60 °C
Indice de protection	IP20
Température ambiante (stockage/transport)	- 40 °C ... 85 °C
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	5 % ... 95 % (sans condensation)
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	max. 95 % (pas de condensation)

Montage

Type de montage	Montage sur rail DIN
Instructions de montage	Respecter le derating
Positions de montage possibles	Juxtaposition à gauche
Position de montage	Montage mural sur rail DIN horizontal ou vertical
Type de rail DIN utilisable	Rail DIN : 35 mm

AXC F XT PMP 1000V AC - Module de fonction



1510810

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1510810>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1510810>



cULus Listed

Identifiant de l'homologation: E238705

AXC F XT PMP 1000V AC - Module de fonction



1510810

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1510810>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27131090
ECLASS-15.0	27131090

ETIM

ETIM 10.0	EC002498
-----------	----------

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	7(a), 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) n'est établi car cela n'est pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
---	-------------------------