## Déclencheur à émission de tension, jusqu'à 125 A, 110-415V, 1PE

Powering Business Worldwide\*

Référence AZ-XAA(110-415VAC)

N° de catalogue 212059

Illustration non contractuelle

**Gamme de livraison** 

Fonction de base			Equipements complémentaires pour disjoncteur modulaire
Fonction de base équipements complémentaires			Déclencheurs à émission de tension
Gamme			équipements complémentaires
Caractéristiques techniques			
Electriques			
Plage de tension		V AC	12 110 110 415
Plage de tension		V DC	12 60 110 220
Fréquence assignée	f	Hz	50/60
Tension assignée d'isolement	Ui	V AC	440
Calibre max. fusible amont		A gL	
Fusible		A gL	Autoprotégé
Longévité mécanique		F	
mécanique		Manœuvres4000	
Courant d'enclenchement			
AC		Α	38
Durée d'enclenchement AC		ms	2.1
DC		Α	34
Durée d'enclenchement D+C		ms	2
Mécaniques			
Dimension capots		mm	45
Dimension du socle		mm	90
Largeur utile de montage		mm	17.5 (1 PE)
Facilité de montage et gain de place			Profilé chapeau EN 60715
Degré de protection			
intégrée			IP40
Commutateur			IP20
Capots des bornes			protégés contre les contacts directs
Technique de raccordement			Bornes à mâchoire et auto-serrantes
Sections raccordables		mm²	
Conducteur à âme massive		mm <sup>2</sup>	1 x (1 - 25) 2 x (1 - 4)
Conducteur souple		mm <sup>2</sup>	1 x (1 - 25) 2 x (1 - 4)
Couple de serrage des vis de borne		Nm	3

Caractéristic	ues techniq	ues ETIM 8.0

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception

Température d'emploi min.

Température d'emploi max.

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Appareillage modulaire monté en face avant d'enveloppe (EG000062) / Bloc de contact auxiliaire pour tableau de distribution (EC001286)
--

Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Installation électrique, appareillage / Composant d'interrupteur de protection / Contact auxiliaire/contact signal (ecl@ss10.0.1-27-14-35-02 [AKE327013])

°C

°C

-5

40

montage d'appareils disjoncteur

27.07.2023

dispositif auxiliaire		déclencheur par courant de travail
monté en usine		non
largeur en nombre de modules		1
nombre de contacts en tant que contacts à fermeture		1
nombre de contacts en tant que contacts à ouverture		1
nombre de contacts en tant qu'inverseurs		0
nombre d'interrupteurs de signal d'erreur		0
courant de commutation assigné	Α	0
tension assignée (Ue)	V	415
type de tension d'actionnement		AC/DC
avec autotest avec fonction courant de défaut		non
adapté au nombre de pôles max. de l'unité de contact principale (total)		1
adapté à l'intensité de courant max. de l'unité de contact principale	Α	0