

SynchroTeq® MV

Commande contrôlée évoluée de disjoncteur moyenne tension - MT

Smart Coding et sélection des options

31/5/2021



Vizimax Inc

2284, de la Province - Longueuil

Québec, Canada, J4G 1G1

T: +1 (450) 679-0003 - F: +1 (450) 679-9051

www.vizimax.com

Numéro de référence Vizimax

--

Entrer le smart code pour compléter la référence du produit en choisissant parmi les options suivantes

STM0	0000	-	1	2	3	4	5	6
							Z	0

1. Sélection de l'unité SynchroTeq MV - STM 0X000

SynchroTeq MVR pour des applications de commutation, à un angle fixe, de charges MT incluant des batteries de condensateurs, des réactances Shunt et des filtres déchargés ainsi que des transformateurs de puissance sans prendre en compte le flux rémanent - Voir Note 1.

STM0	1	0000
------	---	------



Note 1: Comprends 10x entrées digitales (voir 2.c Sélection de la tension) + 10x sorties digitales (3x commandes ouverture + 3 commandes fermeture + 4 relais d'alarmes) + 1x entrée de mesure de tension AC + 3x entrées CT (1A ou 5A universel) + 2x entrées de compensation (température + tension de commande du disjoncteur) + protocole natif CEI61850 MMS serveur Ed.2 avec modèle de contrôle XCBB.

SynchroTeq MVX supporte les application a angles fixe du SynchroTeq MVR + les applications de commutation de transformateur de puissance en prenant en compte le flux rémanent ainsi que les applications avec charges résiduelles de commutation de filtres, de batteries de condensateurs et de câbles partiellement déchargés. - Voir Note 2

STM0	3	0000
------	---	------



Note 2: Comprends 10x entrées digitales (voir 2.c Sélection de la tension) + 10x sorties digitales (3x commandes ouverture + 3 commandes fermeture + 4 relais d'alarmes) + 1x entrée de mesure de tension AC + 3x entrées CT (1A ou 5A universel) + 2x entrées de compensation (température + tension de commande du disjoncteur) + 3x entrées additionnelles de mesure de tension AC (pour le calcul du flux rémanent du transformateur ou des charges résiduelles d'une batterie de condensateurs) + protocole natif CEI61850 MMS serveur Ed.2 avec modèle de contrôle XCBB.

2. Configuration du SynchroTeq MV

Montage

Standard (montage horizontal ou vertical sur panneau)		-	SM				Z	0
Panel mount (montage dans une découpe de panneau)			PM				Z	0
Rack mount (montage dans un rack 19")			RM				Z	0

Langue

La langue sélectionnée s'applique pour la façade avant de l'unité, la documentation et l'interface utilisateur du logiciel

Anglais		-	EN				Z	0
Chinois			ZH				Z	0

Tension

La tension sélectionnée s'applique à l'alimentation principale, entrées de contrôle, sorties des bobines et entrées 52a

24 Vdc		-			1		Z	0
48 Vdc					2		Z	0
125 Vdc					3		Z	0
220 Vdc					4		Z	0
110 Vdc					5		Z	0

Services - Note 3

Standard (aucun service additionnel)		-					0	Z	0
Option IRIG-B: Synchronisation temporelle (Référence: RWCOY001)							1	Z	0

Note 3: Des coûts additionnels peuvent s'appliquer aux options, veuillez contacter votre représentant pour plus d'informations.

Exemple de smart coding

Unité SynchroTeq MVR, 125Vdc, rackmount, version anglaise, avec option IRIG-B

STM0	1	0000	-	RM	EN	3	1	Z	0
------	---	------	---	----	----	---	---	---	---