



Déclencheur à émission de tension 110-125 VAC/DC

Référence **IZMX-ST110AD**
 N° de catalogue **123728**

Gamme de livraison

Gamme			Equipements complémentaires
Equipements complémentaires			Commande à distance
Equipements complémentaires			Déclencheur à émission de tension
			Possibilité de combinaison avec un déclencheur à manque de tension ou un deuxième déclencheur à émission de tension.
Fréquence de manœuvres max.	Enclenchement minute		3
			limitation à 3/minute selon le courant d'appel élevé dans l'espace des 35 ms Attention ! Tenir compte de la fréquence de commutation = 60/h
Tension assignée de commande	U _s	V	110 - 127 V AC 50/60 Hz 110 - 125 V DC
Plage de fonctionnement	x U _s	Facteur	0,7 - 1,1
Courant de maintien max.	I _n	A	0.071
Courant d'appel max. (35 ms)	I _n	A	5.54
Consommation au maintien max.	AC/DC	VA/W	10
Consommation à l'appel max. (35 ms)	AC/DC	VA/W	540
Temps de fonctionnement total du disjoncteur	@ U _s =100%	ms	22
Utilisation avec			IZMX16..., IZMX40... INX16..., INX40...
Remarques			En cas d'équipement ultérieur, un bloc de connexion pour lignes de commande supplémentaire est requis. Pour disjoncteur fixe → #156593 et disjoncteur débrochable → #156590
Remarques			
Convient à une commande continue (FM 100 %)			

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception			
Température d'emploi min.		°C	-25
Température d'emploi max.		°C	70

Caractéristiques techniques ETIM 7.0

Commutateurs basse tension (EG000017) / Bobine à émission (EC001023)			
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Interrupteur de puissance (BT, < 1 kV) / Déclencheur à émission de courant (ecl@ss10.0.1-27-37-04-18 [AKF016013])			
tension d'alimentation de courant nominal U _s à CA 50 Hz		V	110 - 127
tension d'alimentation de courant nominal U _s à CA 60 Hz		V	110 - 127
tension d'alimentation de courant nominal U _s CC		V	110 - 125
type de tension d'actionnement			AC/DC
valeur initiale plage de réglage d'un déclencheur de court-circuit non retardé		A	0
valeur finale plage de réglage d'un déclencheur de court-circuit non retardé		A	0
finition du raccordement électrique			raccordement par fiche plate
nombre de contacts en tant que contacts à fermeture			0
nombre de contacts en tant que contacts à ouverture			0
nombre de contacts en tant qu'inverseurs			0
adapté à un disjoncteur			oui
adapté à un commutateur			oui
adapté à un commutateur de protection de moteur			non
adapté à un relais de surcharge			non