



Déclencheur à émission de tension;48VDC

Référence +IZMX-ST48DC  
N° de catalogue 123616

### 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	48 V DC
Plage de fonctionnement	$x U_S$	Facteur	0,7 - 1,1
Courant de maintien max.	$I_n$	A	0.089
Courant d'appel max. (35 ms)	$I_n$	A	10
Consommation au maintien max.	AC/DC	VA/W	5
Consommation à l'appel max. (35 ms)	AC/DC	VA/W	530
Temps de fonctionnement total du disjoncteur	@ $U_S=100\%$	ms	22
Utilisation avec			IZMX16..., IZMX40... INX16..., INX40...
<b>Remarques</b>			
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	0 - 0
tension d'alimentation de courant nominal $U_S$ à CA 60 Hz		V	0 - 0
tension d'alimentation de courant nominal $U_S$ CC		V	48 - 48
type de tension d'actionnement			DC
type de tension d'actionnement			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