



Déclencheur à émission de tension



Powering Business Worldwide™

Référence **NZM2/3-XA208-250AC/DC**

Code **259763**

Déclenchement du disjoncteur sous l'effet d'une impulsion ou d'un signal permanent.

Gamme de livraison

Gamme			Equipements complémentaires
Equipements complémentaires			Déclencheur à émission de tension
Equipements complémentaires			Déclencheurs à émission de tension
norme / homologation			UL/CSA, IEC
Taille			NZM2/3
Description			Déclenchement du disjoncteur sous l'effet d'une impulsion ou d'un signal permanent. Lorsque le déclencheur à émission de tension est passant, la sécurité contre le contact des contacts principaux du disjoncteur est assurée en cas d'essais d'enclenchement. Montage simultané d'un déclencheur à manque de tension et de contacts auxiliaires à action avancée NZM...-XHIV... ou d'un déclencheur à émission de tension NZM...-XU... impossible.
Mode de raccordement			- aucune indication -
Contacts auxiliaires			sans contacts auxiliaires
Tension assignée de commande	U _s	V	208 - 250 V AC/DC
Utilisation avec			NZM2(-4), N(S)2(-4) NZM3(-4), N(S)3(-4)

Approbationen

Agrément UL	Yes
Homologation CSA	Yes
Product Standards	UL489; CSA-C22.2 No. 5-09; IEC60947, CE marking
UL File No.	E140305
UL CCN	DIHS
CSA File No.	022086
CSA Class No.	1437-01
Homologation NA	UL listed, CSA certified

Déclencheurs à manque de tension

Tension assignée de commande	U _s	V	
Tension alternative	U _s	V AC	12 – 440
Tension continue	U _s	V DC	12 – 440
Tension assignée de commande	U _s	V	208 - 250 V AC/DC
Consommation			
Consommation à l'appel AC/DC		VA/ W	2.5
consommation au maintien AC/DC		VA/ W	2.5
Temps d'ouverture maximal (temps de réaction jusqu'à l'ouverture des contacts principaux)		ms	20
Impulsion minimale		ms	10 ... 15

Déclencheurs à émission de tension

Plage de fréquence		Hz	50/60/200/400, DC
Plage de fonctionnement			
tension alternative		x U _s	
Plage de fonctionnement tension alternative min.		x U _s	0.7
Plage de fonctionnement tension alternative max.		x U _s	1.1

Tension continue		x U _s	
Plage de fonctionnement tension continue min.		x U _s	0.7
Plage de fonctionnement tension continue max.		x U _s	1.1
Temps d'ouverture maximal (temps de réaction jusqu'à l'ouverture des contacts principaux)		ms	env. 20
Facteur de marche		% FM	∞
Impulsion minimale		ms	env. 10 ... 15

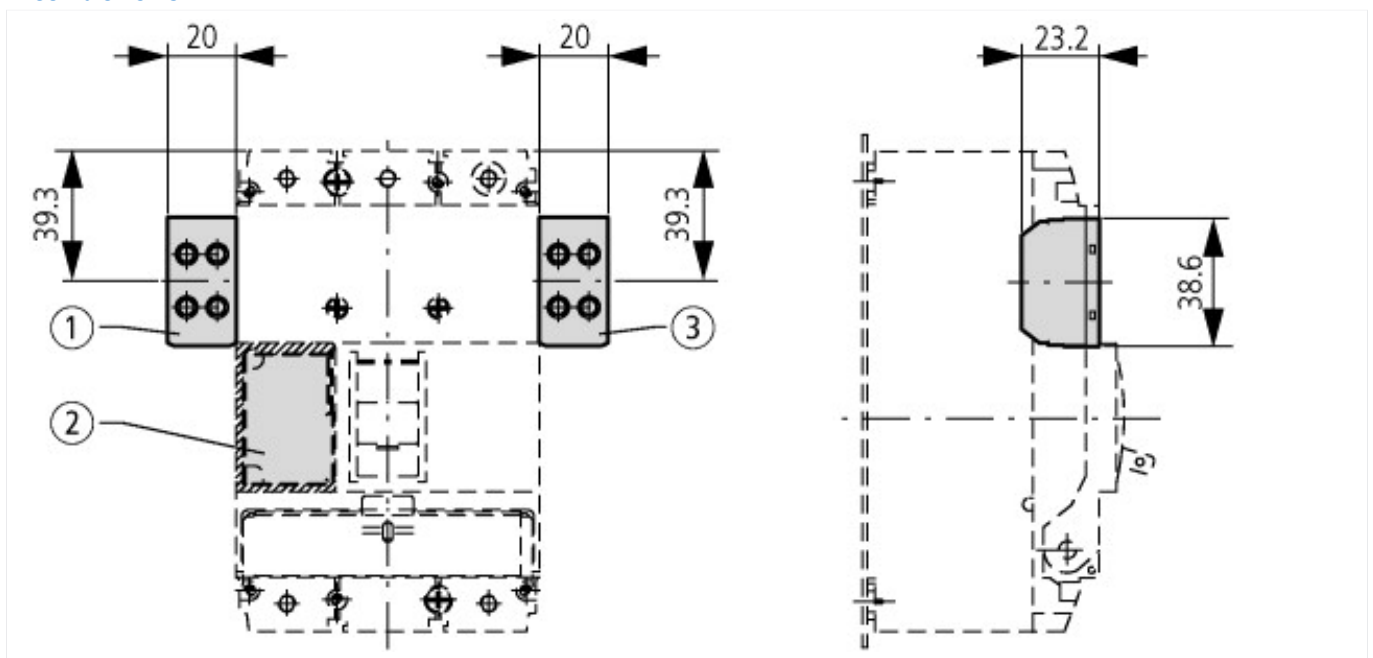
Sections raccordables

à âme massive ou souples avec embout	mm ²	1 x (0.75 ... 2.5) 2 x (0.75 ... 2.5)
	AWG	1 x (18 ... 14) 2 x (18 ... 14)

Technische Daten nach ETIM 4.0

Convient pour interrupteurs			YES
Convient pour relais de surcharge			No
Type de raccordement électrique			Screw connection
Tension assignée de commande U _s pour 50 Hz AC	V		250
Tension assignée de commande U _s pour 60 Hz AC	V		250
Tension assignée d'alimentation des circuits de commande U _s pour DC	V		250
Convient pour disjoncteurs-moteur			No
Convient pour disjoncteurs			YES
Valeur de départ de la plage de réglage du déclencheur sur court-circuit instantané	A		0
Valeur finale de la plage de réglage du déclencheur sur court-circuit instantané	A		0
Type de tension pour actionnement			AC/DC
Nombre de contacts comme contacts à ouverture			0
Nombre de contacts comme contacts à fermeture			0
Nombre de contacts comme inverseurs			0

Encombres



Plus d'informations sur les produits (liens)

IL01208005Z (IL01208005Z) Déclencheurs à émission de tension, déclencheurs à manque de tension, contacts auxiliaires à action avancée

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01208005Z2011_08.pdf

DECL EMI U NZM2/3 208 250VAC/DC