



TELECOMMANDE R-PKZ2



Powering Business Worldwide™

Référence

RE-
PKZ2(220-240V50/60HZ,DC)

Code

063676

Gamme de livraison

Gamme			Équipements complémentaires : SYSTÈME PKZ2 - FIN DE SÉRIE POUR CE PRODUIT EN 2012
Equipements complémentaires			Télécommande
Schéma			
Schéma pour contact impulsionnel			
Ouverture et réarmement séparés			
Diagramme des contacts			
Ouverture = réarmement			
			<p>Les parties puissance et commande (Line et Control) sont alimentées par le même potentiel.</p> <p>Possibilité de commande par impulsion (\approx 2 VA/W, 15 ms) ou par contact permanent.</p> <p>Lorsque la télécommande est actionnée, la partie puissance est alimentée directement par le secteur (700 VA/W, 30 ms).</p> <p>Partie commande actionnable par : NHI, AGM, ETS4-VS3, M22-(C)K..., API avec contacts libres de potentiel sans circuit de protection RC.</p>
Remarques			
<p>Montage possible sur les disjoncteurs et ensembles disjoncteur + contacteur(-limiteur). Permet l'ouverture/fermeture à distance du disjoncteur ou le réarmement à distance après un déclenchement.</p> <p>Possibilité de désactiver la télécommande localement, verrouillage par la manette du disjoncteur à l'aide d'un cadenas de 6 mm.</p> <p>Adaptées aux tensions AC ou DC.</p> <p>Combinables avec les déclencheurs voltétriques U, U-HI20, UVHI-PKZ2 ou A-PKZ2.</p> <p>Adjonction de contacts auxiliaires de position NHI toujours nécessaire en cas d'association disjoncteur + télécommande RE/RS-PKZ2.</p> <p>Non combinables avec la manette de commande extérieure (R)H-PKZ2.</p> <p>Montage possible sur le disjoncteur en position « I » ou « 0 ».</p> <p>Un verrouillage électronique interne donne toujours la priorité à l'ouverture.</p> <p>Position verte du sélecteur Position « Manuel » - (33/34) ouverte.</p> <p>Position rouge du sélecteur Position « Automatique » - (33/34) fermée.</p> <p>En position « Manuel », enclenchement à distance impossible.</p>			

Remarques

Equipements complémentaires

1 Disjoncteurs-moteurs, disjoncteurs
 3 Contacts auxiliaires de position
 5 Indicateur de déclenchement
 Autres équipements complémentaires

Page

→ 021859
 → 090677
 → 017115
 → 026234

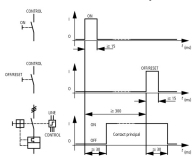
Equipements complémentaires

2 Ensembles disjoncteur + contacteur(-limiteur)
 4 Contacts auxiliaires de position
 5 Indicateur de déclenchement
 9 Platine de fixation à clip

Page

→ 063472
 → 090677
 → 017115
 → 052710

Durée minimale d'impulsion :



Homologations

Product Standards
 UL File No.
 UL CCN
 CSA File No.
 CSA Class No.
 Homologation NA
 Specially designed for NA

UL 508; CSA-C22.2 No. 14; IEC60947-4-1; CE marking
 E29184
 NKCR
 12528
 3211-05
 UL listed, CSA certified
 No

Télécommande

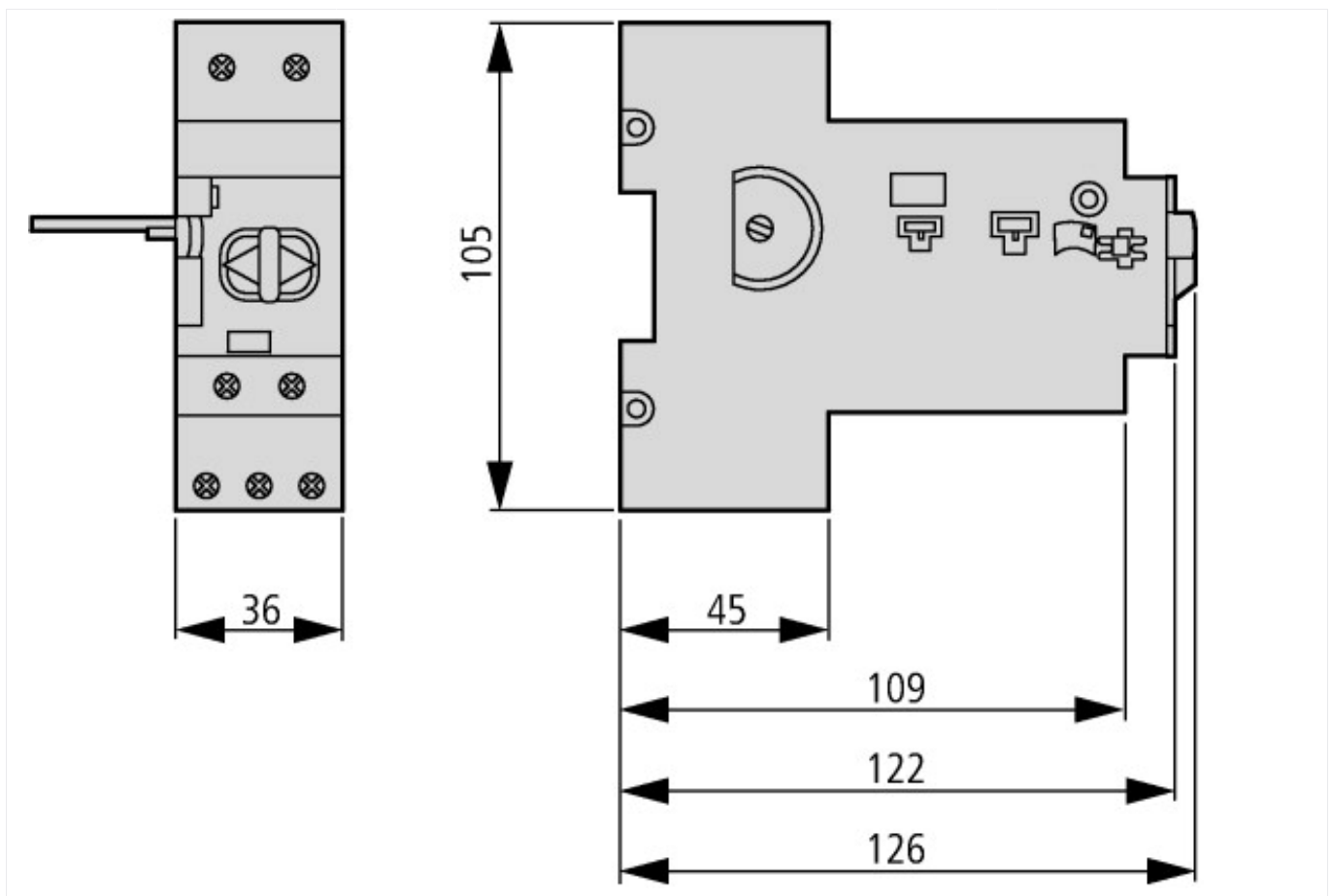
Tension assignée de tenue aux chocs	U_{imp}	V AC	6000
Catégorie de surtension/Degré de pollution			III/3
Tension assignée d'emploi	U_e	V AC	380 - 440
Tension assignée d'emploi	U_e	V DC	24 - 240
Sécurité de séparation entre contacts auxiliaires et circuits principaux selon VDE 0106-101 et 101 A1		V AC	500
Puissance de courte durée nécessaire (30 ms)		VA/ W	700
Puissance de courte durée transformateur de commande		VA	1000
Tension en court-circuit		%	4.4
Temps de fermeture		ms	$\frac{U}{I}$ 30
Temps d'ouverture		ms	$\frac{U}{I}$ 30
Temps de réarmement		ms	$\frac{U}{I}$ 30
Fréquence de manœuvres max.		man./ h	
Fréquence de commutations max.		man./ h	60
Plage de fonctionnement			
Tension alternative		x U_s	0.85 - 1.1
Tension continue		x U_s	0.85 - 1
Longévité électrique	manœuvres	x 10^6	0.05
Contact auxiliaire intégré (signalisation Manuel/Automatique 33/34)			

Courant thermique conventionnel	I_{th}	A	1.5
Courant assigné d'emploi	I_e	A	
AC-14			
230/240 V	I_e	A	1.5
400/415 V	I_e	A	1
440 V	I_e	A	0.5
Sections raccordables		mm ²	
à âme massive ou souples avec embout		mm ²	1 x (0.75 - 2.5) 2 x (0.75 - 2.5)
âme massive ou multibrins		AWG	22 - 14

Caractéristiques techniques ETIM 4.0

Tension assignée de commande Us pour 50 Hz AC		V	240
Tension assignée de commande Us pour 60 Hz AC		V	240
Tension assignée d'alimentation des circuits de commande Us pour DC		V	240
Type de contacteur			Magnet system
Type de tension pour actionnement			AC/DC

Encombres



Plus d'informations sur les produits (liens)

AWA1280-1240 Télécommande	AWA1280-1240 Télécommande
Démarrers-moteurs et courants assignés spéciaux ("Special Purpose Ratings") pour l'Amérique du Nord	http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver953en.pdf
Adaptateurs pour jeux de barres ou le montage efficace des démarreurs-moteurs - maintenant disponibles pour l'Amérique du Nord -	http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver960en.pdf