



Disjoncteur-moteur PKZM0-12

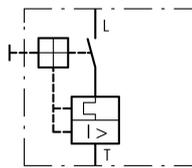


Powering Business Worldwide™

Référence **PKZM0-12**

Code **278486**

Gamme de livraison

Gamme			Disjoncteurs-moteurs PKZM0 jusqu'à 32 A
Fonction de base			Protection des moteurs
Raccordement			Bornes à vis
Schéma			
220 - 240 V			
AC-3			
220 V 230 V 240 V	P	kW	3
380 V 400 V 415 V	P	kW	5.5
440 V	P	kW	5.5
500 V	P	kW	5.5
660 V 690 V	P	kW	11
Courant assigné ininterrompu	I_u	A	12
Plage de réglage			
Déclencheur sur surcharge	I_r	A	8 - 12
Déclencheur sur court-circuit			
max.	I_{rm}	A	168
Remarques	Sensibilité au manque de phase selon IEC/EN 60947-4-1, VDE 0660 partie 102 Encliquetables sur profilé chapeau EN 60715 de 7,5 ou 15 mm de hauteur		
	PTB 10 ATEX 3013, respecter le manuel d'utilisation		

Approbationen

Agrément UL	Yes
Homologation CSA	Yes
Product Standards	UL 508; CSA-C22.2 No. 14; IEC60947-4-1; CE marking
UL File No.	E36332
UL CCN	NLRV
CSA File No.	12528
CSA Class No.	3211-05
Homologation NA	UL listed, CSA certified
Specially designed for NA	No
Suitable for	Branch circuit: Manual type E if used with terminal, or suitable for group installations

Généralités

Conformité aux normes			UL 508 (sur demande) CSA C 22.2 n° 14 (sur demande)
Circuits principaux			
Tension assignée de tenue aux chocs	U_{imp}	V AC	6000
Catégorie de surtension/Degré de pollution			III/3
Blocs de déclenchement			
Plage de réglage du déclencheur		$x I_u$	0.6 - 1
Déclencheurs sur court-circuit à réglage fixe		$x I_u$	14

Technische Daten nach ETIM 4.0

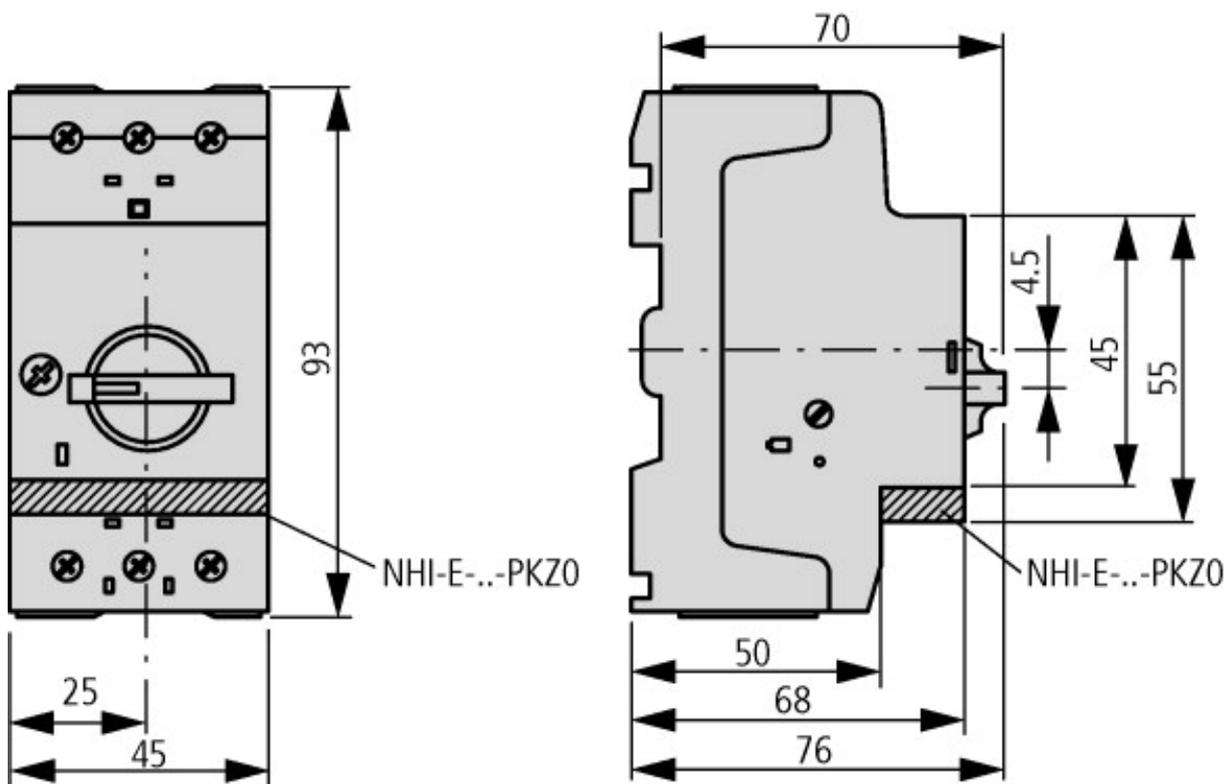
Rated operation power at AC-3, 400 V		kWh	5.5
With integrated auxiliary switch			No
Rated permanent current I _u		A	12
With integrated under voltage release			No
Number of poles			3
Degree of protection (IP)			IP20
Connection type main current circuit			Screw connection

CAD-Daten

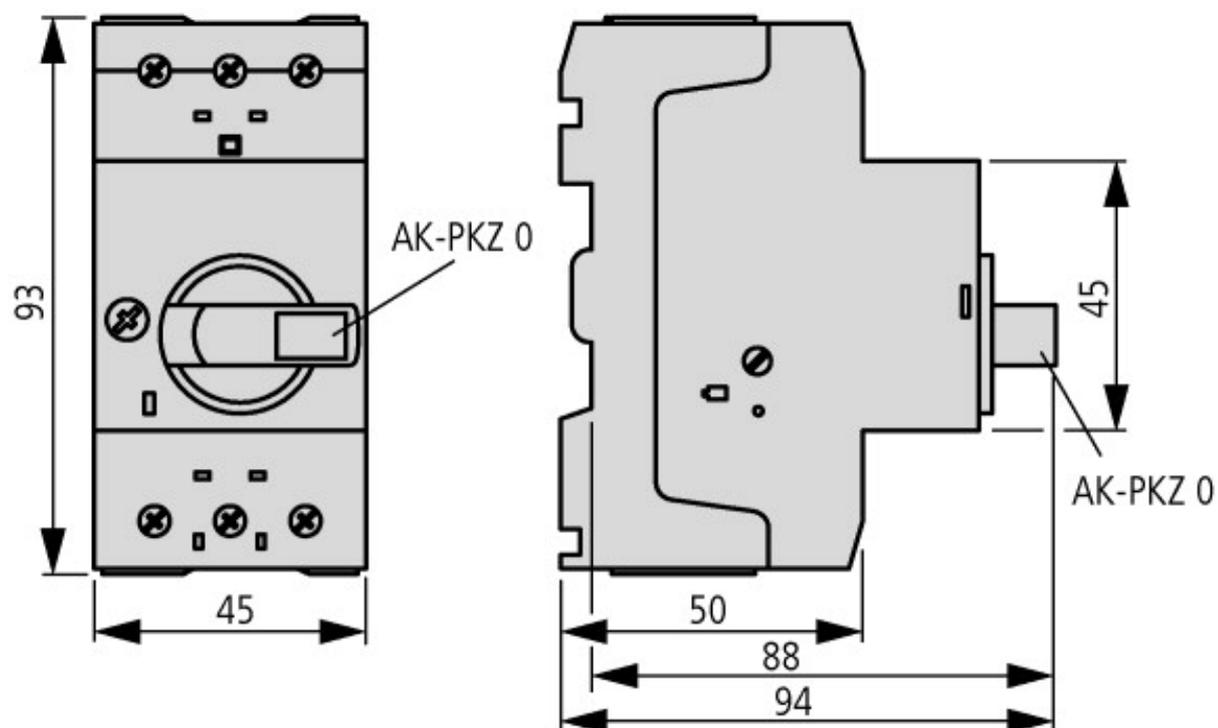
Données CAO produit

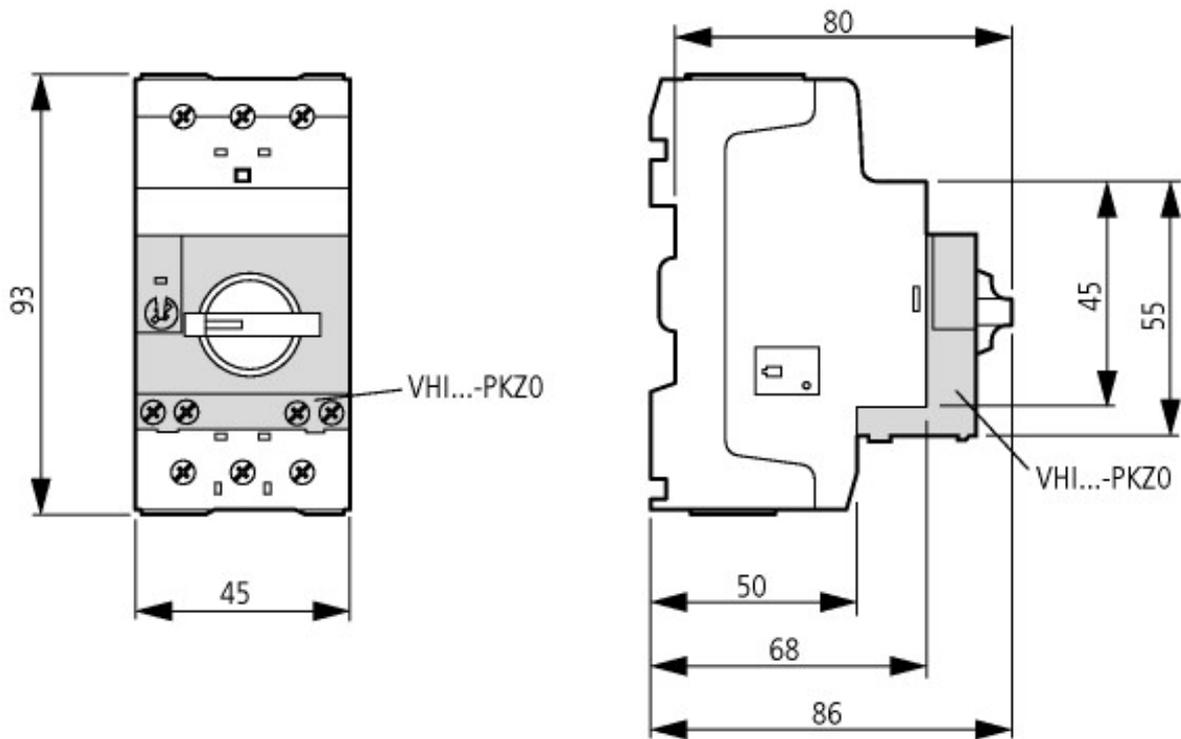
<http://eaton-moeller.partcommunity.com>

Encombresments



Disjoncteur de protection moteur avec contacts auxiliaires de position
 PKZM0...(+NHI-E...-PKZ0)
 PKZM0...-T(+NHI-E...-PKZ0)
 PKM0...(+NHI-E...-PKZ0)





Disjoncteurs-moteurs avec contacts auxiliaires à action avancée
 PKZM0-...+VHI-...-PKZ0

Plus d'informations sur les produits (liens)

IL03407010Z (IL03407010Z) Disjoncteur-moteurs	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL03407010Z2010_08.pdf
IL03407011Z (IL03407011Z) Disjoncteur-moteurs	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL03407011Z2010_08.pdf
Démarrateurs-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