



Disjoncteur-moteur PKZM0-32



Powering Business Worldwide™

Référence **PKZM0-32**

Code **278489**

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 | 7.5 |
| 380 V 400 V 415 V | P | kW | 15 |
| 440 V | P | kW | 15 |
| 500 V | P | kW | 22 |
| 660 V 690 V | P | kW | 30 |
| Courant assigné ininterrompu | I_u | A | 32 |
| Plage de réglage | | | |
| Déclencheur sur surcharge | I_r | A | 25 - 32 |
| Déclencheur sur court-circuit | | | |
| max. | I_{rm} | A | 448 |
| 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 |
| Tenue aux courts-circuits | | | |
| DC | | | |
| Tenue aux courts-circuits | | kA | 40 |

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

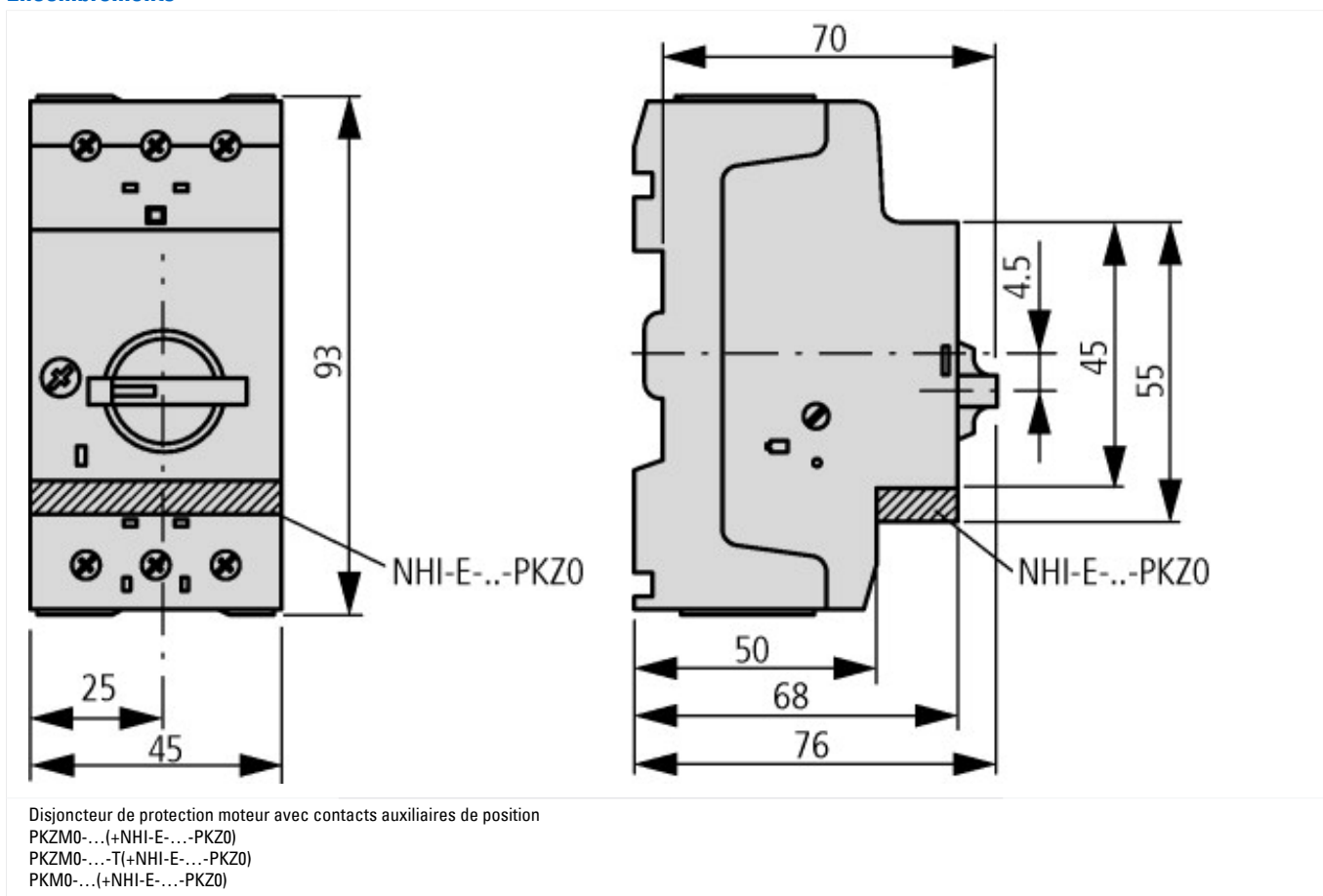
| | | |
|---------------------------------------|-----|------------------|
| Rated operation power at AC-3, 400 V | kWh | 15 |
| With integrated auxiliary switch | | No |
| Rated permanent current I_u | A | 32 |
| With integrated under voltage release | | No |
| Number of poles | | 3 |
| Degree of protection (IP) | | IP20 |
| Connection type main current circuit | | Screw connection |

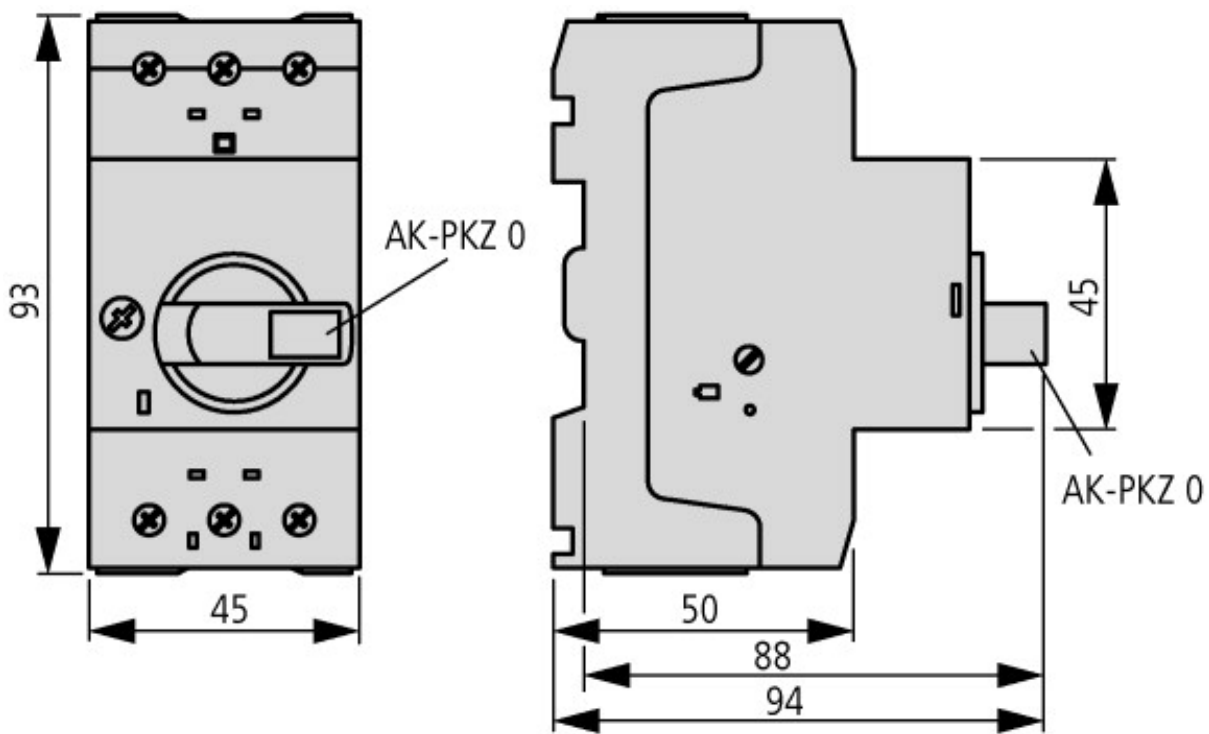
CAD-Daten

Données CAO produit

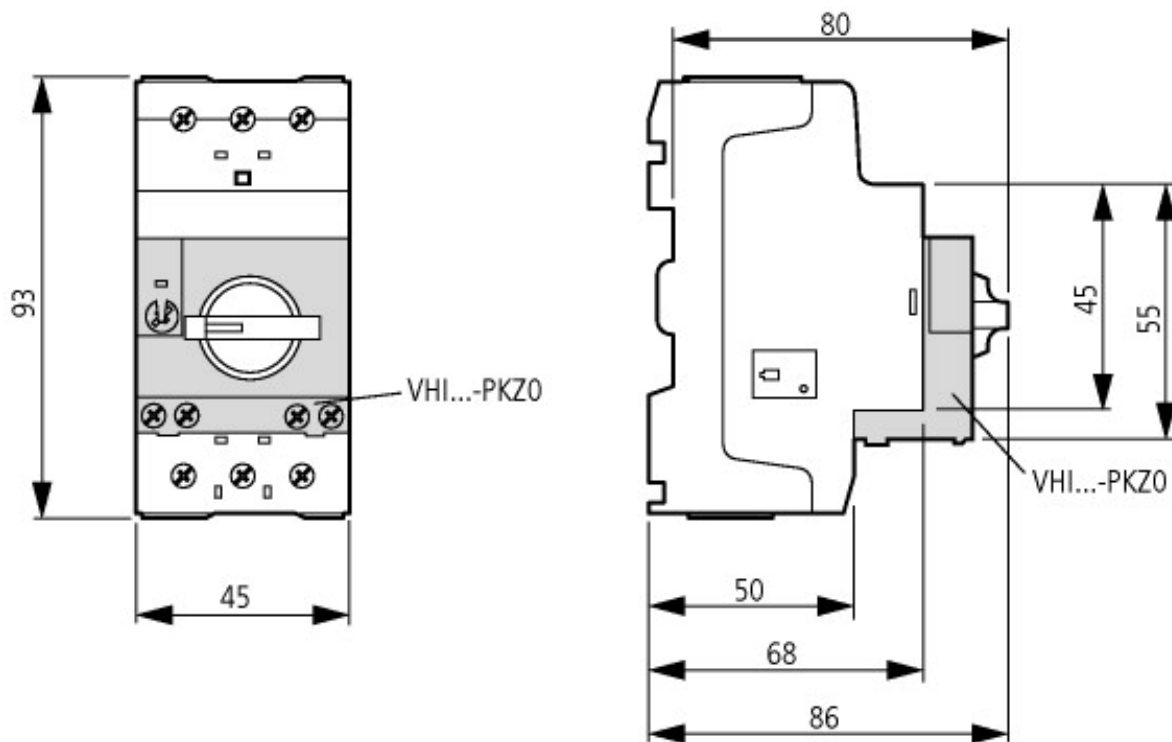
<http://eaton-moeller.partcommunity.com>

Encombremments





Disjoncteurs-moteurs avec manette rotative cadenassable
PKZM0-...+AK-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 |