



Z62-K360.40 S5AM

Changement de cône pneumatique

Numéro de article **10403126**

Broche haute fréquence pour fraisage à grande vitesse, meulage, perçage, gravure

Paliers

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| Roulements à billes hybride (pièce) | 4 |
| Graissage à vie | sans entretien |

Moteur

| | |
|-----------------------------------|---|
| Technologie de moteur | Entraînement asynchrone triphasé (sans balais et sans capteurs) |
| Fréquence | 1.000 Hz |
| Nombre de pôles moteur (paire) | 1 |
| Vitesse de rotation nominale | 60.000 tr/min |
| Accélération/freinage Par seconde | 10 000 tr/min (autres valeurs après accord) |

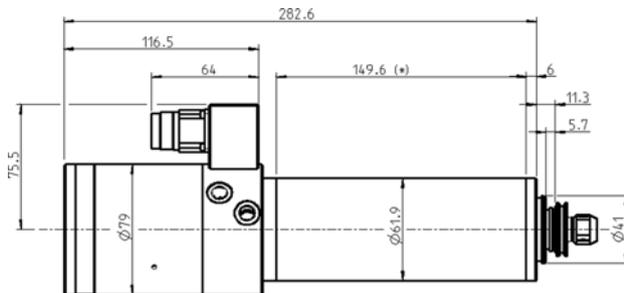
Valeurs de puissance

Refroidi par liquide

| | Pmax./5s | S6-60% | S1-100% | |
|--------------------|----------|--------|---------|------|
| Puissance nominale | 2,5 | 1,4 | 1,2 | [kW] |
| Couple | 0,48 | 0,24 | 0,22 | [Nm] |
| Tension | 249 | 211 | 206 | [V] |
| Courant | 11 | 6,5 | 6 | [A] |

Z62-K360.40 S5AM

Changement de cône pneumatique
 Numéro de article **10403126**



Dimensions

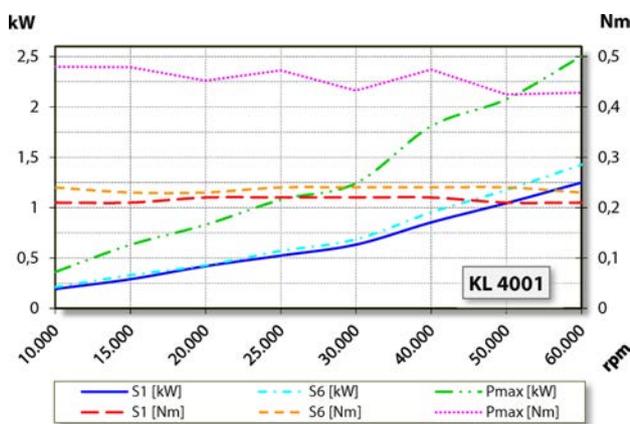


Diagramme de la courbe de puissance

Refroidi par liquide

Puissance déterminée sur un banc d'essai moteur appartenant à l'entreprise.

Caractéristiques

| | |
|--|--|
| Détection de la vitesse | Disque fixe (TTL) Nombre de signaux = 6 |
| Protection du moteur | PTC 160 °C |
| Carter | acier inoxydable |
| Diamètre du boîtier | 61,9 mm |
| Refroidissement | Refroidi par liquide |
| Température ambiante de service | +10 °C ... +45 °C |
| Air de retenue | |
| Type de protection (air d'arrêt enclenché) | IP54 |
| Nettoyage du cône | |
| Protection ESD | |
| Changement d'outil | Changement de cône pneumatique |
| Réception d'outil | WK 16 |
| Type de pince de serrage | D6 Accessoires en option |
| Plage de serrage jusqu'à | 6 mm (1/4") |
| Marche à droite | |
| Connecteur | 9 pôles (SpeedTEC) |
| Poids | ~ 4 kg |
| Planéité cône intérieur | < 1 μ |