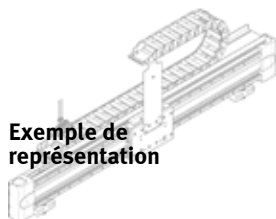


# module de manipulation EHMY-LP-EGC-160-TB-HD- -

N° de pièce: 8004616

FESTO



## Fiche technique

Fiche de données générales - Les valeurs individuelles dépendent de votre configuration.

| Caractéristique                          | Valeur   |
|--|--|
| Diamètre primitif du pignon              | 39,79 mm   |
| Course de travail                        | 200 ... 4.500 mm                                       |
| Planéité requise des surfaces de montage | 0,1 mm/m   |
| Dilatation de la courroie crantée        | 0,23 %   |
| Division de la courroie crantée          | 5 mm   |
| Position de montage                      | Horizontal   |
| Conception                               | Module linéaire électromécanique<br>à courroie crantée |
| Détection de position                    | pour capteurs de proximité                             |
| Accélération max.                        | 50 m/s <sup>2</sup>                                    |
| Vitesse max.                             | 5 m/s  |
| Répétitivité                             | ±0,08 mm   |
| Facteur de marche                        | 100 %  |
| Conformité PWIS                          | VDMA24364-Zone III                                     |
| Température de stockage                  | -20 ... 60 °C  |
| Humidité relative de l'air               | 0 - 90 %   |
| Degré de protection                      | IP40   |
| Température ambiante                     | 5 ... 45 °C  |
| Poussée max. Fx                          | 1.000 N  |
| Constante d'avance                       | 125 mm/U   |
| Note sur la matière                      | Conforme RoHS  |