


IE1 MH1-112MX2 5,5kW 2P 400/690 B5 FF215
LL

Référence : MH1-112 MX2

Code article : 23281951

Classe de rendement : IE1

Matière carcasse : Aluminium

1 autre visuel pour cet article disponible en annexe p.3/3



Poids (kg) : 32

Forme construction : B5



| U [V] | f [Hz] | P [kW] | I [A] |
|-------|--------|--------|-------|
| 400 | 50 | 5,5 | 10,2 |
| 690 | 50 | 5,5 | 5,88 |

| n [min-1] | cos phi | Classe | η 100% |
|-----------|---------|--------|-------------|
| 2900 | 0,89 | IE1 | 87,1 |
| 2900 | 0,89 | IE1 | 87,1 |

Dimensions

AC (mm) : 221

L (mm) : 390

TBL (mm) : 104

TBW (mm) : 104

D (mm) : 28

E (mm) : 60

F (mm) : 8

| | |
|-----------|------|
| A (mm) : | 190 |
| H (mm) : | 112 |
| HD (mm) : | 278 |
| AD (mm) : | 166 |
| AB (mm) : | 220 |
| K (mm) : | 12 |
| C (mm) : | 70 |
| M (mm) : | 215 |
| P (mm) : | 250 |
| N (mm) : | 180 |
| S (mm) : | 14,5 |
| T (mm) : | 4 |
| B (mm) : | 140 |

Boîte à bornes

| | |
|---------------------------|---------|
| Position boîte à bornes : | Dessus |
| PE raccordement (mm) : | M25X1.5 |

Caractéristiques

| | |
|---------------------------------------|-------------|
| Référence : | MH1-112 MX2 |
| Service : | S3-60% |
| Nombre de pôles : | 2 |
| Courant de démarrage relatif (A) : | 6 |
| Couple nominal (N.m) : | 18,1 |
| Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) : | 2 |
| Couple maximum relatif (Cm/Cn) : | 2,3 |
| Classe d'isolation : | F |

| | |
|-------------------------|---|
| Classe d'échauffement : | B |
|-------------------------|---|

| | |
|---------------------------|----|
| Pression sonore (dB(A)) : | 83 |
|---------------------------|----|

| | |
|-------------------------------------|---|
| Equilibrage / classe de vibration : | Rotors équilibrés dynamiquement avec « demi clavette ». Classe de vibration A selon la norme CEI60034-14. |
|-------------------------------------|---|

Construction

| | |
|--------------------|-----------|
| Matière carcasse : | Aluminium |
|--------------------|-----------|

| | |
|-------------------|-----------|
| Matière flasque : | Aluminium |
|-------------------|-----------|

| | |
|---------------|----------------------------|
| Couleur RAL : | RAL 9006, aluminium blanc. |
|---------------|----------------------------|

| | |
|--------------------|---------|
| Roulement côté D : | 6306-ZZ |
|--------------------|---------|

| | |
|--------------------|---------|
| Roulement côté N : | 6306-ZZ |
|--------------------|---------|

| | |
|----------------|---------|
| Joint côté D : | 30x44x7 |
|----------------|---------|

| | |
|----------------|---------|
| Joint côté N : | 30x44x7 |
|----------------|---------|
