



L (motor standard)

475

L (motor c/freio)

590

L (motor c/ventilação forçada)

550

L (motor sem ventilação)

420

| Patas | | | | | Veio | | | | | | Carcaça | | | | Flange | | | | |
|-------|-----|-----|----|----|------|----|----|----|----|--------|---------|-----|-----|-----|--------|---|---|---|---|
| H | A | B | C | K | D | E | F | G | GA | X | AB | BB | AC | HD | M | N | P | S | T |
| 132 | 216 | 140 | 89 | 12 | 38k6 | 80 | 10 | 33 | 41 | M12x28 | 270 | 185 | 259 | 349 | - | - | - | - | - |

Dados Elétricos

| | | |
|-------------------|--------------|-------|
| Tipo | HE30 132S1-2 | |
| Polos | 2/3000 | Polos |
| Potência | 5.50 | Kw |
| Tensão | 400 | V |
| Frequência | 50 | Hz |
| Velocidade | 2910 | rpm |
| Corrente nominal | 10.40 | A |
| Fator de potência | 0.88 | |
| Eficiência 100% | 87.0 | % |
| Eficiência 75% | 88.0 | % |
| Eficiência 50% | 86.0 | % |
| Torque | 18 | N.m |
| Ta/Tn | 2.2 | |
| Ia/In | 8.2 | |
| Tm/Tn | 2.3 | |

Dados Mecânicos

| | | |
|--------------------|------------|-------|
| Altura do eixo | 132 | |
| Forma construtiva | B3 | |
| Proteção mecânica | 55 | |
| Classe aquecimento | B | |
| Classe isolamento | F | |
| Serviço | S3-70% | |
| Temp. ambiente | -10°C-40°C | |
| Altitude | 1000 | |
| Ruído | 79 | dB(A) |
| Peso | 71 | kg |
| Rolamento DE | 6308 2Z C3 | |
| Rolamento NDE | 6308 2Z C3 | |

Dados Extra

Freios aplicáveis

| | | | | |
|-------------------------|-----------|--------------|----|-----|
| Freio corrente contínua | REB-05-16 | Torque freio | 80 | N.m |
| Freio corrente alterna | AC7 | Torque freio | 90 | N.m |

Ventilações forçadas aplicáveis

| | | | |
|-------------------------------|----------|----|---|
| Ventilação forçada monofásica | Potência | 55 | W |
| Ventilação forçada trifásica | Potência | 55 | W |