

2 POLI - MONOFASE / 2 POLE - SINGLE PHASE

(IEC 34-1, IEC 72-1)

| TIPO MODEL | POTENZA NOMINALE RATED POWER | | RENDIMENTO EFFICIENCY | GIRI REVS |
|--------------------|---------------------------------|------|--------------------------|--------------|
| | kW | HP | | |
| 220 ÷ 230V / 50 Hz | | | η % | 1/min |
| Km1 - 63 B/2 | 0.37 | 0.50 | 67 | 2730 |
| Km1 - 71 B/2 | 0.55 | 0.75 | 66 | 2800 |
| Km1 - 71 C/2 | 0.75 | 1 | 68 | 2800 |
| Km1 - 80 B/2 | 1.1 | 1.5 | 72 | 2800 |
| Km1 - 80 C/2 | 1.5 | 2 | 74 | 2800 |
| Km1 - 90 LB/2 | 2.2 | 3 | 76 | 2840 |

- Coppia di spunto ≥ 0.7 coppia nominale
- Classe di protezione IP 44

- Starting torque ≥ 0.7 nominal torque
- IP 44 grade protection

4 POLI - MONOFASE / 4 POLE - SINGLE PHASE

(IEC 34-1, IEC 72-1)

| TIPO MODEL | POTENZA NOMINALE RATED POWER | | RENDIMENTO EFFICIENCY | GIRI REVS |
|--------------------|---------------------------------|------|--------------------------|--------------|
| | kW | HP | | |
| 220 ÷ 230V / 50 Hz | | | η % | 1/min |
| Km1 - 80 A/4 | 0.55 | 0.75 | 62 | 1400 |
| Km1 - 80 B/4 | 0.75 | 1 | 65 | 1400 |
| Km1 - 90 S/4 | 1.1 | 1.5 | 67 | 1420 |
| Km1 - 90 LA/4 | 1.5 | 2 | 70 | 1420 |

- Coppia di spunto ≥ 0.7 coppia nominale
- Classe di protezione IP 44

- Starting torque ≥ 0.7 nominal torque
- IP 44 grade protection

- I motori asincroni monofasi della serie Km1 sono di tipo chiuso, con ventilazione esterna e con condensatore permanentemente inserito, adatto per servizio continuo.
- I motori sono costruttivamente rispondenti alle norme CEI EN 60034-1 (CEI 2-3 - fascicolo 5822).

- The asynchronous single-phase Km1 series motors are of the "closed" variety with external ventilation and fitted capacitor, suitable for continuous duty.
- The motors comply with standard CEI EN 60034-1 (CEI 2-3 - file 5822).