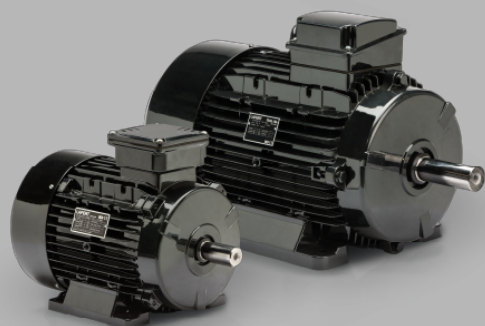




Motori Asincroni Trifase - IE4/IE3/IE2/IE1

MOTORI PREMIUM EFFICIENCY - IE3/CURUS

- Motori IE3 Premium Efficiency già dal 2010
- Affidabilità assoluta: solido, prestante, duraturo
- Infinite possibilità di personalizzazione per ogni esigenza applicativa



TECHNICAL DATA

Motor Type

AMPE 180M AB2 - 22 kW - 2 poles - 400V - 50Hz

PERFORMANCE DATA

Type	AMPE 180M AB
Poles	2
kW	22
HP	30
rpm	2955
Mn Nm	71.3
η 50%	92.2
η 75%	93.7
η 100%	92.7
cos Phi	0.87
I_N	39.4
I_A/I_N	10.4
M_A/M_N	4.5
M_S/M_N	3.0

M_K/M_N	4.6
J 10⁻³ kgm²	64
kg	127

Electrical Data

Voltage	400V - 50Hz
Connection	?/Y 400/690V
Duty type	S1
Thermal protection	na
Insulation class	F
Direction of rotation	bidirectional
Ambient temperature	-20°C / +40 °C
Altitude	1000 m.a.s.l.