



Motori Asincroni Trifase - IE4/IE3/IE2/IE1

MOTORI A DOPPIA VELOCITÀ

- Affidabilità assoluta: solido, prestante, duraturo
- Infinite possibilità di personalizzazione per ogni esigenza applicativa



TECHNICAL DATA

Motor Type AMV 132S BA4/2 - 1.5/7 kW - 4/2 poles - 400V - 50Hz

PERFORMANCE DATA

Type	AMV 132S BA
Poles	4/2
kW	1.5/7
HP	2/9.5
rpm	1440/2900
Mn Nm	9.9/23.1
η 100%	82/86
cos Phi	0.78/0.92
I_N 400V	3.4/12.8
I_N 380-420V	3.8/13
I_A/I_N	5.3/6.5
M_A/M_N	2.2/2.9
J 10⁻³ kgm²	13.83
kg	42.6

Mechanical Data

Design	Aluminium
Degree of protection	IP 55
Bearings DE/NDE	6208/2Z
Lubrication grease	low & high temperature grease
Regreasing device horizontal	permanent lubrication
Regreasing device vertical	permanent lubrication
Cooling	IC 411
Vibration Level	A (normal)
Noise Lpa db(A)	72

Electrical Data

Voltage	400V - 50Hz
Connection	DAHLANDER - Y/YY