



**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 112M CA8/4 - 1.0/4.0 kW - 8/4 poles - 400V - 50Hz

**PERFORMANCE DATA**

<b>Type</b>	AMV 112M CA
<b>Poles</b>	8/4
<b>kW</b>	1.0/4.0
<b>HP</b>	1.34/5.5
<b>rpm</b>	720/1420
<b>Mn Nm</b>	13.3/26.9
$\eta$ 100%	60/77
<b>cos Phi</b>	0.7/0.82
<b>I<sub>N</sub> 400V</b>	3.1/8.6
<b>I<sub>N</sub> 380-420V</b>	3.3/9
<b>I<sub>A</sub>/I<sub>N</sub></b>	3.5/5
<b>M<sub>A</sub>/M<sub>N</sub></b>	2.3/1.9
<b>J 10<sup>-3</sup> kgm<sup>2</sup></b>	19.5
<b>kg</b>	40.0

## Electrical Data

**Voltage**

400V - 50Hz

**Connection**

DAHLANDER - Y/YY