

**MOTOR**

---

<b>SERIE</b>	BSR
<b>TAMAÑO</b>	90S
<b>VERSION DEL MOTOR</b>	E
<b>VELOCIDAD</b>	15
<b>TENSION</b>	40
<b>CLASE DE PROTECCION</b>	55
<b>CLASE DE AISLAMIENTO</b>	F
<b>FORMA CONSTRUCTIVA</b>	B5

**OPCION MOTOR**

---

<b>PROTECCIÓN TÉRMICA</b>	E3
---------------------------	----

**DATOS TÉCNICOS**

---

<b>Vn voltaje nomi.del mot.AC[V]</b>	400
<b>fn Frecuen.nomi.del motor [Hz]</b>	50
<b>Pn Potencia Nominal Motor [KW]</b>	1.1
<b>n Velocidad del motor [min-1]</b>	1500
<b><math>\eta_{4/4}</math> [%]</b>	88.3
<b>Clase de eficiencia</b>	IE4
<b>In 400V Corrie.nomin.@ 400V[A]</b>	3.0
<b>Mn Par nominal del motor [Nm]</b>	7.0
<b>n max veloci.nomin.máxi[<math>\text{min}^{-1}</math>]</b>	2250
<b>Jm Mom.motor de inercia[kgcm<sup>2</sup>]</b>	22
<b>mM masa [kg]</b>	13.1
<b>Ip [A]</b>	7.0
<b>Iol [A]</b>	3.9
<b>VAC</b>	1 ~ 230
<b>DE - Drive end bearing</b>	6205 2Z C3
<b>NDE - Non drive end bearing</b>	6205 2Z C3