

Hoja de datos de motores de jaula de ardilla trifásicos SIMOTICS
Data sheet for three-phase Squirrel-Cage-Motors



Tipo de motor / Motor type : 1AV1133C SIMOTICS GP - 132 M - IM B3 - 6p

Table with 3 columns: Número de pedido del cliente / Client order no., número de ítem / Item-No., and Número de oferta / Offer no.
Table with 3 columns: N°. de pedido / Order no., Número de envío / Consignment no., and Proyecto / Project

Nota / Remarks
Safe Area
Datos eléctricos / Electrical data -/-

Table with 18 columns: U [V], Δ/Y, f [Hz], P [kW], P [hp], I [A], n [1/min], M [Nm], η 3), cosφ 3), IA/IN, MA/MN, MK/MN, IE-CL.
Rows include Alimentación por red (S1) / DOL duty (S1) - 155(F) a 130(B) and various motor specifications.

Table with 2 columns: Mechanical data and Electrical data.
Rows include Nivel sonoro (LpA / LwA) a 50Hz/60Hz, Momento de inercia, La vida útil de los cojinetes / bearing lifetime, and various motor specifications.

Table with 2 columns: Terminal box and Motor specifications.
Rows include Posición de la caja de conexiones, Material de la caja de bornes, Tipo, Rosca del tornillo de contacto, Sección de conductor, Diámetro de cable de..., Entrada de cable, Pasacables, and Cable gland.

IA/IN = corriente de arranque / nominal 1) L10mh según DIN ISO 281 10/2010 3) Solo válido para servicio DOL con velocidad de giro fija en servicio refrigerante IC411
MA/MN = par de arranque / nominal 2) con potencia asignada / a plena carga
MK/MN = par de vuelco / nominal

Sin nuestra expresa autorización, quedan terminantemente prohibidas la reproducción total o parcial de este documento, su difusión y/o edición, su uso indebido y la comunicación de su contenido a terceros. De los infractores se exigirá el correspondiente resarcimiento de daños y perjuicios. Quedan reservados todos los derechos de concesión de patente, de registro de modelos de utilidad y ornamentales. / Transmittal, reproduction, dissemination and/or editing of this document as well as utilization of its contents and communication thereof to others without express authorization are prohibited. Offenders will be held liable for payment of damages. All rights created by patent grant or registration of a

Table with 4 columns: Departamento responsable, Referencia técnica, Creado por, Aprobado por, and Datos técnicos de pedido sujetos a cambios sin previo aviso. Pueden haber discrepancias entre los valores calculados y los datos de placa!
Rows include IN LVM, Tipo de documento, Ficha técnica, Título, Estado del documento, Habilitado, Número de documento, TDS-240504-224318, Restringido, Rev., Fecha de creación, Idioma, and Página.