

SMART MOTORS SMART MOTORS

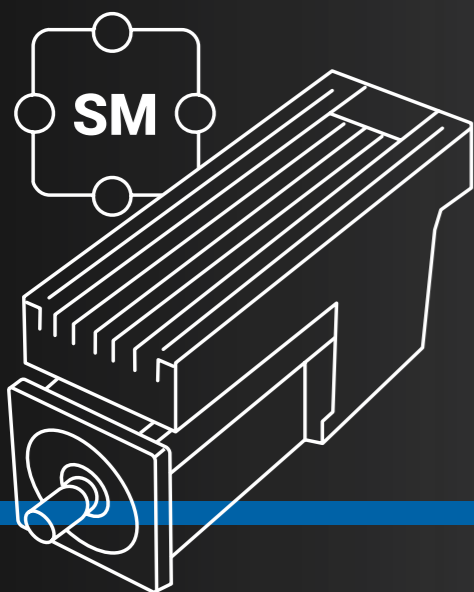
INDEX
GLASS

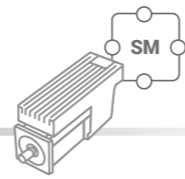
This product is a synchronous motor with integrated drive (servo-motor) for the general movements of CNC machine parts (machines with numerical control), and is designed for use on machines working a variety of materials (e.g. wooden or metallic materials, marble, glass, etc.).

It cannot work independently, but must be integrated in a machine or in partly completed machinery.

Questo prodotto è un motore sincrono con azionamento integrato (servo-motore) per movimentazioni generiche di parti di macchine a CNC (macchine a controllo numerico), ed è concepito per applicazioni su macchine che operano su una varietà di materiali (per esempio: materiali lignei, metallici, marmo, vetro, ecc...).

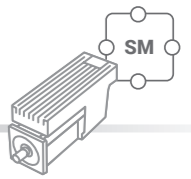
È destinato ad essere integrato entro una macchina o quasi-macchina e non può funzionare in maniera indipendente





SM137

Body Dimension Dimensione corpo	40 x 60 mm
Max output speed Velocità in uscita max.	800 / 625 / 200 rpm
Nominal output torque Coppia in uscita nominale	1,5 / 2,0 / 6,2 Nm
Power S1 Potenza S1	100 W
Nominal voltage Tensione nominale	24 V
Logic voltage Tensione logica	24 V
Gearbox ratio Rapporto di riduzione	1:6.25 / 1:8 / 1:25
Fieldbus Fieldbus	Ethercat - Canopen - RS485
Brake Freno	-
Weight Peso	0.9 Kg



SM141

Body Dimension Dimensione corpo	80 x 120.5 mm
Max speed Velocità massima	5000 rpm
Nominal Torque S1 Coppia nominale S1	1,11 / 1,43 Nm
Power S1 Potenza S1	350 - 450 W
Nominal voltage Tensione nominale	230 V
Logic voltage Tensione logica	24 V
Gearbox ratio Rapporto di riduzione	1:1
Fieldbus Fieldbus	Ethercat - Canopen
Brake Freno	Optional
Weight Peso	4.4 - 4.5 kg