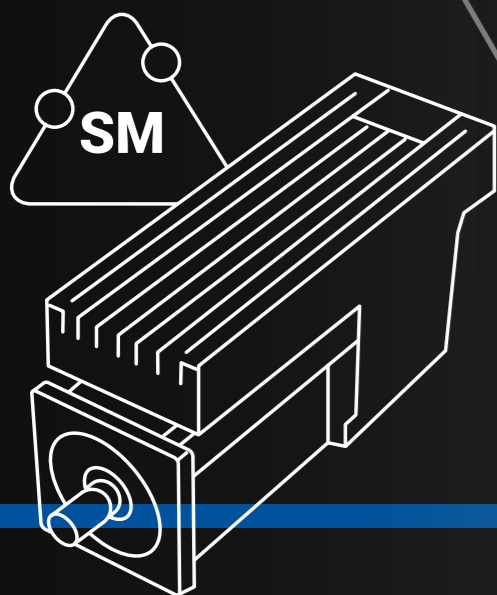


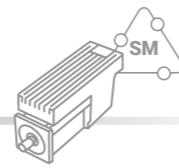
SMART MOTORS SMART MOTORS

INDEX
WOOD

This product is a synchronous motor with integrated drive (servo-motor) for the general movements of parts of CNC machines, and is designed for applications on machines that work a variety of materials. It cannot work independently, but must be integrated in a machine or in partly completed machinery.

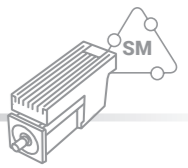
Dieses Produkt ist ein Synchronmotor mit integrierter Steuerung (Servomotor) für die allgemeinen Bewegungen von CNC-Maschinenteilen und wurde für Anwendungen an Maschinen entwickelt, die verschiedenste Materialien bearbeiten. Es wurde für den Einbau in eine Maschine konzipiert und kann nicht eigenständig funktionieren.





SM137

Body Dimension Abmessungen Gehäuse	40 x 60 mm
Max output speed Max. Ausgangsdrehzahl	800 625 200 rpm
Nominal output torque Nennausgangsdrehmoment	1,5 2 6,2 Nm
Power S1 Leistung S1	100 W
Nominal voltage Nennspannung	24 V
Logic voltage Logikspannung	24 V
Gearbox ratio ÜBERSETZUNGSVERHÄLTNIS Getriebe	1:6.25 1:8 1:25
Fieldbus Fieldbus	Ethercat - Canopen - RS485
Brake Bremse	-
Weight Gewicht	0.9 Kg



SM141

Body Dimension Abmessungen Gehäuse	80 x 120.5 mm
Max speed Maximale Drehzahl	5000 rpm
Nominal Torque S1 Coppia nominale S1	1,11 1,43 Nm
Power S1 Leistung S1	350 - 450 W
Nominal voltage Nennspannung	230 AC
Logic voltage Logikspannung	24 V
Gearbox ratio ÜBERSETZUNGSVERHÄLTNIS Getriebe	1:1
Fieldbus Fieldbus	Ethercat - Canopen
Brake Bremse	Optional
Weight Gewicht	4.4 - 4.5 Kg