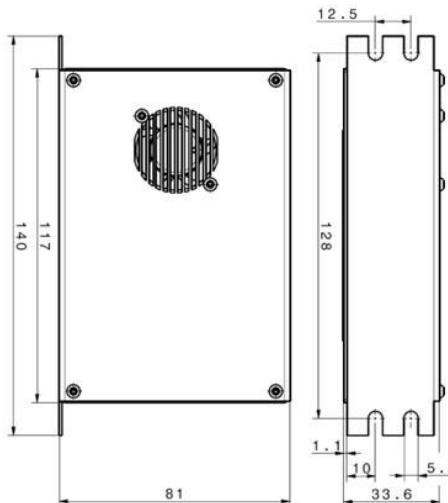


# e@syDrive® 4330-H (IP10)



Bestell-Nr. | Part No. 2003 5721\*

2003 6378\*\*

Spannungsversorgung	48 V DC	Input voltage	48 V DC
Logikversorgung	24 V DC (0,5 A)	Logic supply	24 V DC (0.5 A)
Ausgangsspannung	33 V AC	Output voltage	33 V AC
Ausgangsstrom	S1: 13 A, max. 18 A – 60s	Output current	S1: 13 A, max. 18 A – 60s
Nennausgangsleistung	S1: 660 VA, max. 880 VA	Rated output power	S1: 660 VA, max. 880 VA
Ausgangsfrequenz	S1: 1.667 Hz, max. 100.000 min <sup>-1</sup>	Output frequency	S1: 1,667 Hz, max. 100,000 rpm
Motorart	3 Phasen-Asynchronmotor Drehstromsynchrongenerator	Motor system	3 Phase asynchronous motor Brushless DC motor (BLDC)
Interner Speicher	6 Motorparameter	Internal memory	6 Motor parameters
Bremswiderstand	integriert	Brake resistor	Integrated
Umgebungstemperatur	5 - 40 °C	Ambient temperature	5 - 40°C
Schutzart	IP 10	Protection category	IP 10
Bauform	Schaltschrankeinbau	Design	Cabinet version
EMV	EN 61800-3	EMC	EN 61800-3
Gewicht	0,38 kg	Weight	0.38 kg
Schnittstellen	1 x Analog Eingang (0 – 10 V) 2 x Digital Eingang (24 V DC) 3 x Digital Ausgang (24 V DC) 1 x Temperatur-Sensor (KTY / PTC) 1 x UART Port	Interfaces	1 x Analogue input (0 – 10 V) 2 x Digital input (24 V DC) 3 x Digital output (24 V DC) 1 x Temperature sensor (KTY / PTC) 1 x UART Port

## Kommunikation Analog- / Digitalsignale

Analog Eingang	Drehzahlregelung (0 – 10 V)
Digital Eingang 1	Start (24V) / Stop (0 V)
Digital Eingang 2	Reset (24 V)
Digital Ausgang 1	Fehler (24 V)
Digital Ausgang 2	Drehzahl null (24 V)
Digital Ausgang 3	Solldrehzahl erreicht (24 V)

Änderungen vorbehalten

## Communication Analogue / Digital signals

Analog Input	Speed control (0 – 10 V)
Digital Input 1	Start (24V) / Stop (0 V)
Digital Input 2	Reset (24 V)
Digital Output 1	Failure (24 V)
Digital Output 2	Speed zero (24 V)
Digital Output 3	Speed reached (24 V)

Subject to change without notice

\*5 vorinstallierte Standard-Motorprofile.

Aktivierung oder Installation eines Motorprofils durch den Kunden.

\*\*Der Kunde **muss** die gewünschte Parametrierung im Auftrag angeben.

Einstellung / Aktivierung des Motorprofils durch SycoTec.

\*5 Pre-installed standard motor profiles.

Activation or installation of motor profile by customer.

\*\*Customer **must** include requested parameter setting in order.

Motor profile setting / activation by SycoTec.