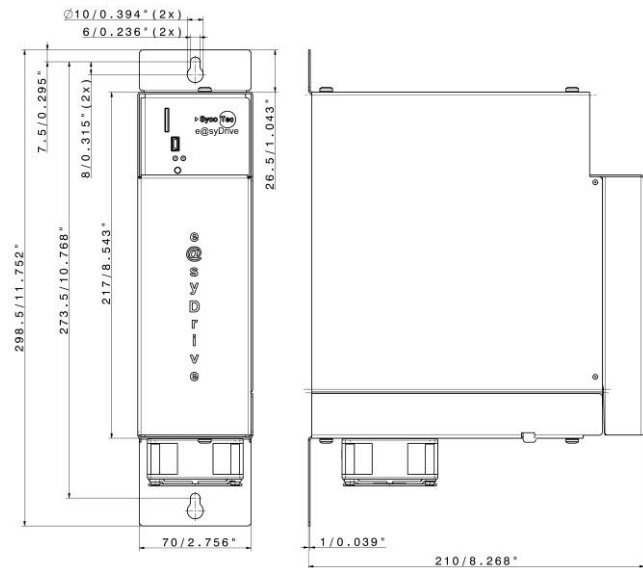


## e@syDrive® 4626



Bestell-Nr. | Part No. 2002 1055

<b>Spannungsversorgung</b>	max. 70 V DC / 49 V AC
<b>Ausgangsspannung</b>	3 x 45 V <sub>eff</sub>
<b>Ausgangsstrom</b>	16 A <sub>eff</sub> / 24 A <sub>max</sub> (5s)
<b>Nennausgangsleistung</b>	1.000 VA / 1.500 VA <sub>max</sub> (5s)
<b>Ausgangsfrequenz</b>	max. 4.000 Hz
<b>Modulationsart</b>	Puls-Amplituden-Modulation (PAM)
<b>Bremswiderstand (intern)</b>	60 W
<b>Umgebungstemperatur</b>	5 – 40 °C
<b>Schutzart</b>	IP 20
<b>Bauform</b>	Schaltschrankeinbau
<b>EMV</b>	EN 61800-3
<b>Gewicht</b>	2,7 kg
<b>Versorgungsmodul</b>	e@syDrive® 4429
<b>Anzeige</b>	2 x LED
<b>Konfiguration</b>	Via USB per Bedienoberfläche "SycoDrive", via Micro-SD-Karte
<b>Schnittstellen</b>	7 x Digital-Eingang (konfigur.) 1 x Frequenz-Ausgang 1 x Analog-Eingang 1 x Analog-Ausgang 2 x Relais-Schaltausgang (konfigur.) 2 x STO (sicher abgeschalt. Moment) 1 x CANopen 1 x RS232
<b>DC Spindelempfehlung</b>	4025 DC-S (alle Typen), 4025 DC-T (alle Typen), 4033 DC, 4033 DC-T (alle Typen), 4036 DC-T (alle Typen), 4040 DC-S, 4041 DC-S
<b>AC Spindelempfehlung</b>	4033 AC (alle Typen), 4040, 4041, 4041 HY-ESD, 4041 HY-ESD-BW
<b>Besonderheiten</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• STO (Safe Torque Off) nach DIN EN 61800-5-2</li> <li>• Bedienoberfläche für PC und Android-Tablet verfügbar</li> </ul>

Änderungen vorbehalten

<b>Input voltage</b>	max. 70 V DC / 49 V AC
<b>Output voltage</b>	3 x 45 V <sub>eff</sub>
<b>Output current</b>	16 A <sub>eff</sub> / 24 A <sub>max</sub> (5s)
<b>Rated output power</b>	1,000 VA / 1,500 VA <sub>max</sub> (5s)
<b>Output frequency</b>	max. 4,000 Hz
<b>Modulation type</b>	Pulse amplitude modulation (PAM)
<b>Brake resistor (internal)</b>	60 W
<b>Ambient temperature</b>	5 – 40°C
<b>Protection category</b>	IP 20
<b>Design</b>	Cabinet version
<b>EMC</b>	EN 61800-3
<b>Weight</b>	2.7 kg
<b>Power supply</b>	e@syDrive® 4429
<b>Display</b>	2 x LED
<b>Configuration</b>	Via USB by user interface "SycoDrive", via micro SD card
<b>Interfaces</b>	7 x Digital input (configurable) 1 x Frequency output 1 x Analogue input 1 x Analogue output 2 x Relay output (configurable) 2 x STO (safe torque off) 1 x CANopen 1 x RS232
<b>DC Spindle reference</b>	4025 DC-S (all types), 4025 DC-T (all types), 4033 DC, 4033 DC-T (all types), 4036 DC-T (all types), 4040 DC-S, 4041 DC-S
<b>AC Spindle reference</b>	4033 AC (all types), 4040, 4041, 4041 HY-ESD, 4041 HY-ESD-BW
<b>Highlights</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• STO (safe torque off) according DIN EN 61800-5-2</li> <li>• User interface available for PC and Android tablet PC</li> </ul>

Subject to change without notice