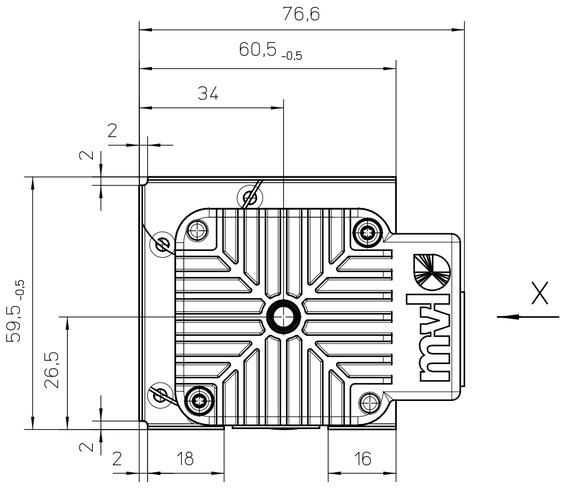
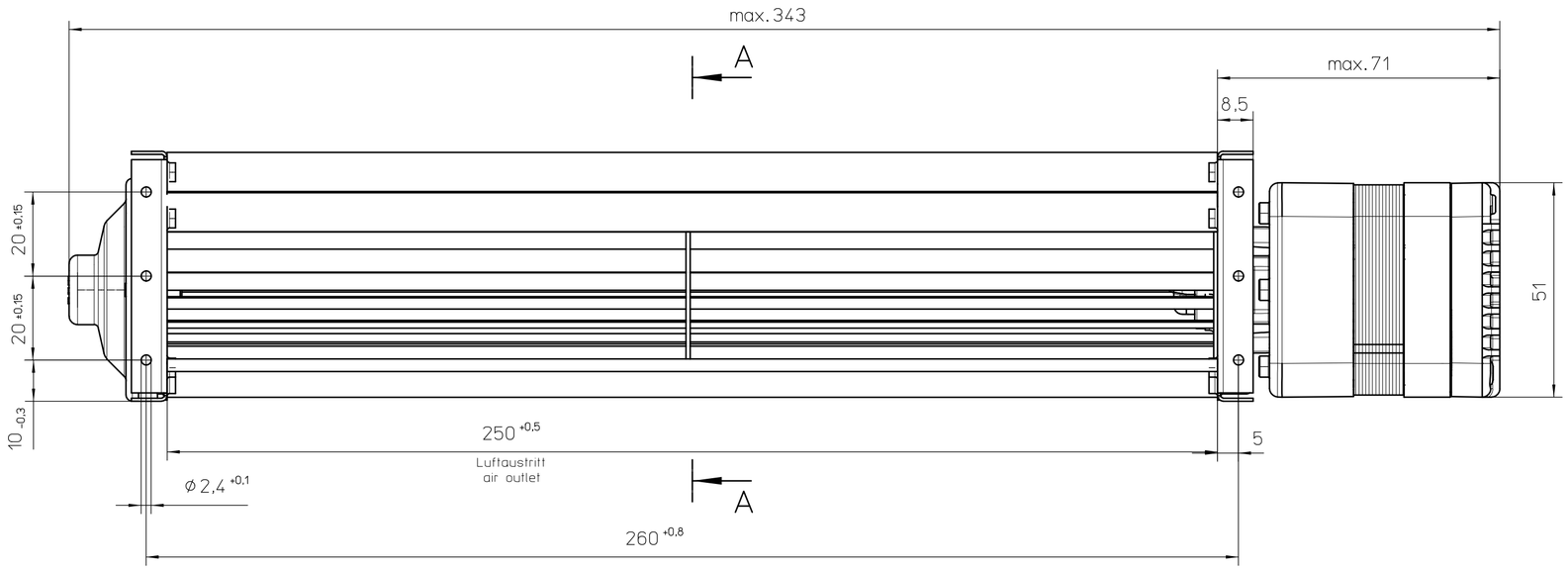
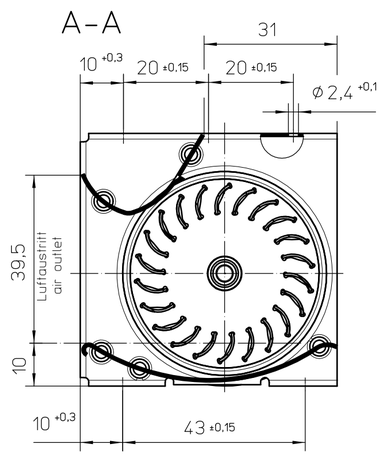
Alle Rechte vorbehalten. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Copyright ebm-papst Landshut GmbH.

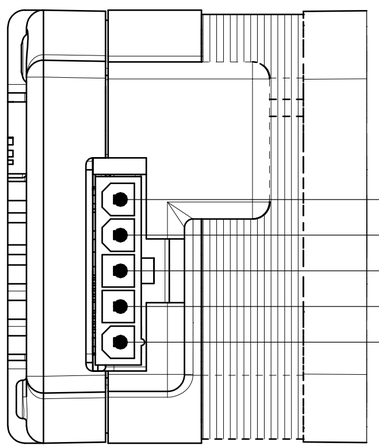


X



X 2:1





power supply +
hall-sensor out
GND
PWM input
power supply - (GND)

passend für Steckergehäuse
suitable for connector housing

Mini-Fit Jr. (Fa. Molex)

Bestellnummer: 39-01-4050 &
order number: 39-01-4051

Power supply: 24V DC (18V...26,4V)
Hall sensor out: 2 pulses per rotation
U_H = 12V; R_i = 1,8kOhm
PWM input: Speed modulation via
open collector output
duty cycle: 25%...100%
input open: fan turns at max. speed

Gehäuseoberfläche: verzinkt blank
surface of blowerhousing: zinc coated

maximale Umgebungstemperatur:
maximum ambient temperature: 60°C / 140°F

Nennspannung:
nominal voltage: 24V DC

Warning ! This product is **only usable under built-in-conditions** which have to comply with all relevant legal requirements and safety regulations (regarding f.e. protection of live parts, minimum creepage distances and clearances, protection of rotating parts, protection against moisture etc.) Thermal protectors or thermal fuses in the motorcoil of this product cannot substitute the required protection of the complete unit in which this product is used.

Achtung ! Sicherheits-hinweis beachten ! Achtung! Dieses Erzeugnis ist im Sinne des GTA § 2 (Maschinenschutzgesetz) erst nach Einbau verwendungsfähig - Sicherheitsnorm DIN 31000 (VDE 1000) beachten - Temperaturwächter nach VDE 0631 in Motorwicklung ersetzt nicht eine erforderliche Sicherung des Gesamtgerätes

Fertigzustand				Zul. Abw. DIN ISO 2768-m		Oberfläche	Maßstab 1:1 / Geom.-Schl.:
							Werkstoff
					Datum	Name	Querstromlüfter QL4/2500-2212
				Bearb.	20.04.06	fischer	
				Gepr.	25.04.06	sommerek	
				Norm	25.04.06	sommerek	
				ebm-papst Landshut GmbH			
				ebmpapst			Zeichnungsnummer 55668 23001 / Z10 / Blatt 1
1	005169	20.04.06	fis				
Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr. QL4			Ers.f.: 55644 40010 / Ers.d.: / DIN_A2