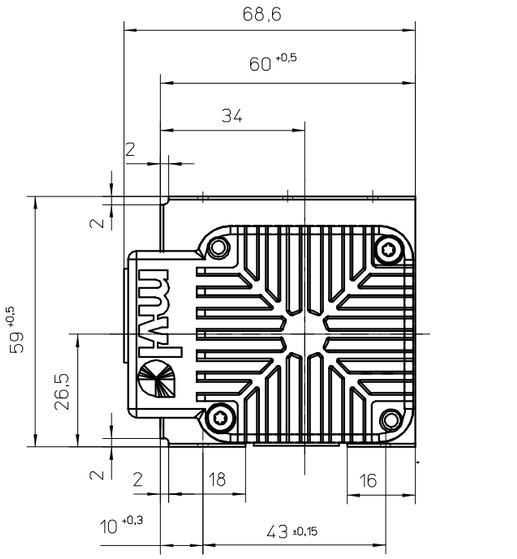
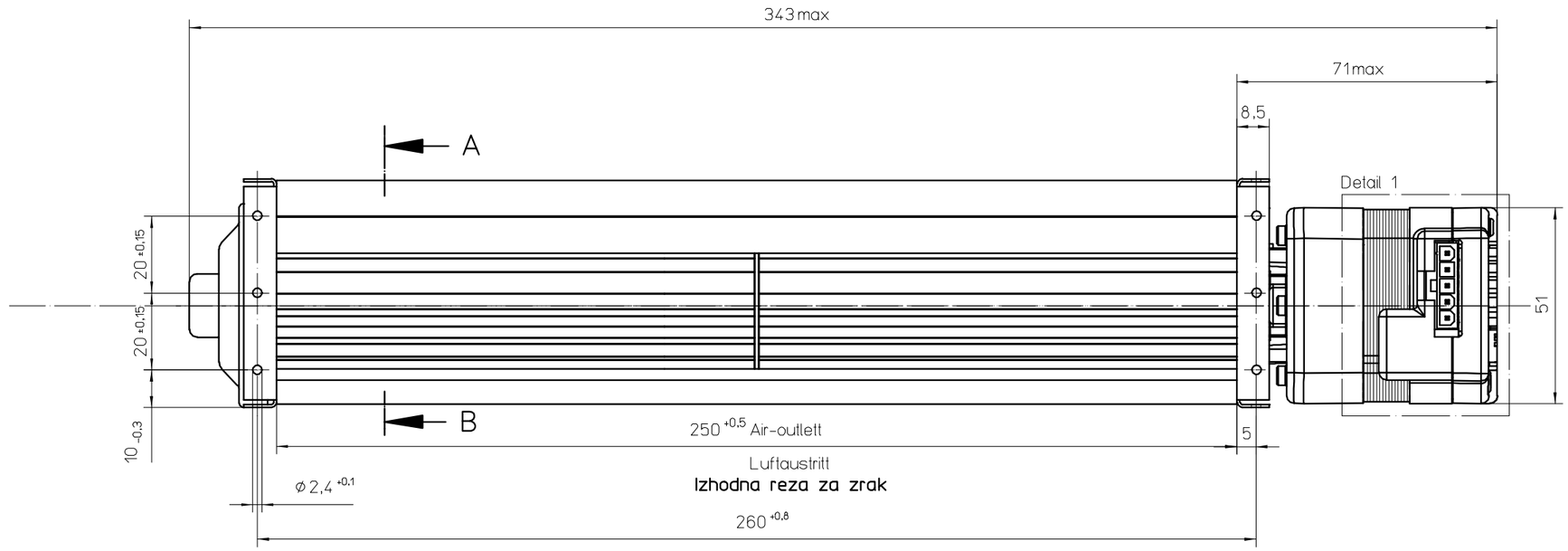
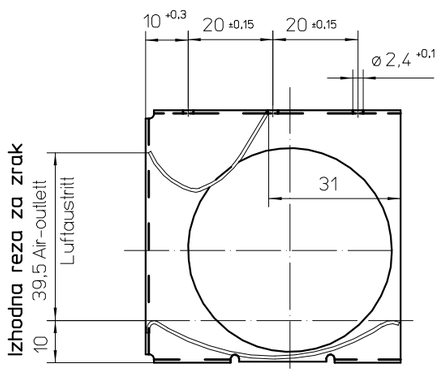
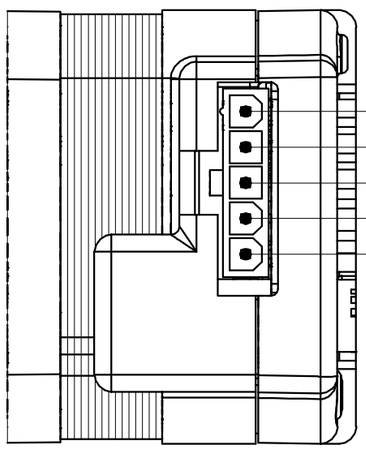




A - B



Napajanje:
Power supply: 24V DC (18V...26,4V)
Hall sensor out: 2 pulses per rotation, **2 pulza na vrtljaj**
Hall senzor izhod: U_H = 12V; R_i = 1,8kOhm
PWM input: Speed modulation via
Krmiljenje: open collector output
duty cycle: 25%...100%
input switched to GND: fan off
input open: fan turns at max. speed



Napajanje +	Power supply +
Hall senzor izhod	Hall-Sensor OUT
Masa	GND
Krmiljenje	PWM Input
Napajanje -	Power supply - (GND)

passend für Steckergehäuse
suitable for connector housing

Mini-Fit Jr. (Fa. Molex)

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

Detail1
Scale 2:1

Material ohisja: Pocinkana plocevina
Gehäuseoberfläche: verzinkt blank
surface of blowerhousing: zinc coated

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

Nennspannung:
nominal voltage: 24V DC
Napetost:

Warning: The protection against contact with live - and rotating parts and possible moisture has to be provided by the built in conditions
Any thermal protectors or thermal fuses in the motorcoil cannot substitute fuses or other protections against fire hazard in the final application.

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 ersetzen nicht eine erforderliche Sicherung des Gesamtgerätes

Fertigzustand				Zul. Abw. DIN ISO 2768-m		Oberfläche	Maßstab 1:1		Geom.-Schl.:
							Werkstoff		
					Datum	Name	Ventilator		
				Bearb.	29.03.04	fischer	Querstromlüfter		
				Gepr.	06.09.05	fischer	QL4/2500-2212		
				Norm	16.04.04	attenkog			
				ebm-papst Landshut GmbH					
3	004156	05.09.05	cst	ebmpapst mvl/KO			Zeichnungsnummer 55668 23000	Z10	Blatt 1
2	002422	02.07.04	fis						1
1	001209	29.03.04	fis						
Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr. QL4			Ers.f.:	Ers.d.:	DIN_A2

Ausgabe 3: Änderung
Maximale Spannung von 26,8 V
auf 26,4 V reduziert.

Alle Rechte, auch für den Fall von Schutzrechtsanmeldungen, vorbehalten. Jede Verfügungsbefugnis, wie Kopie- und Weitergaberecht, bei uns. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz.
All rights, also for the case of industrial property rights applications, reserved. Any disposal power, such as copy and transfer rights, with us. Violations will result in liability for damages.