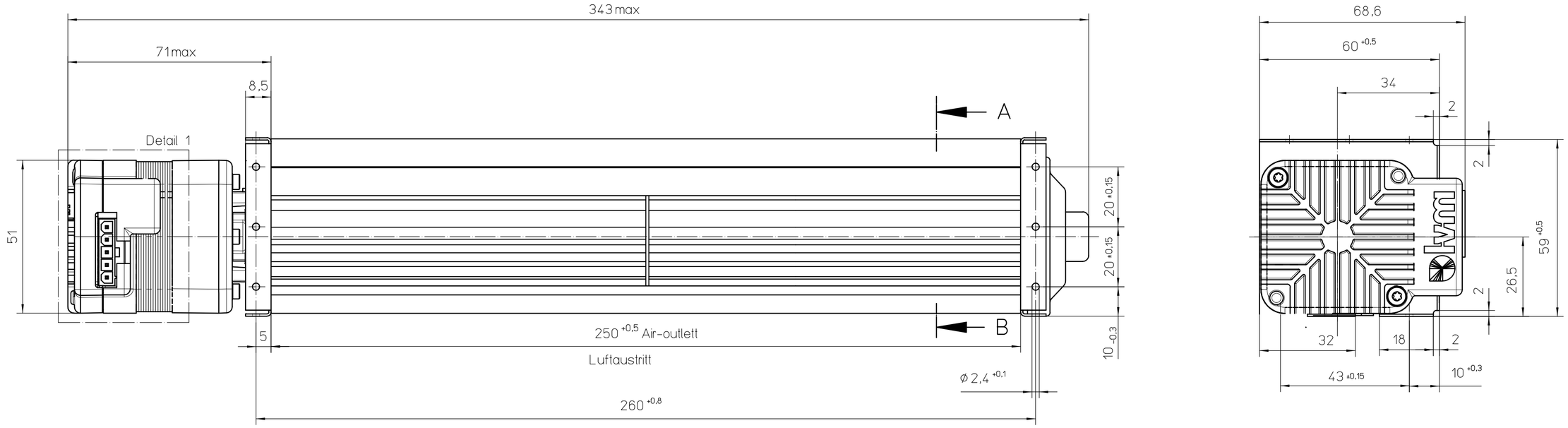
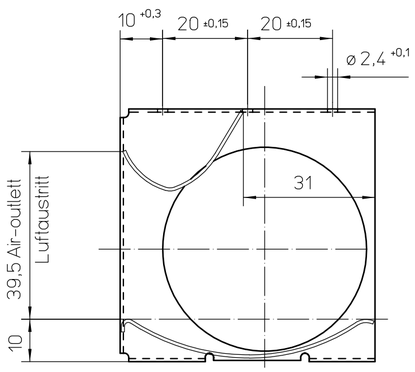


A - B

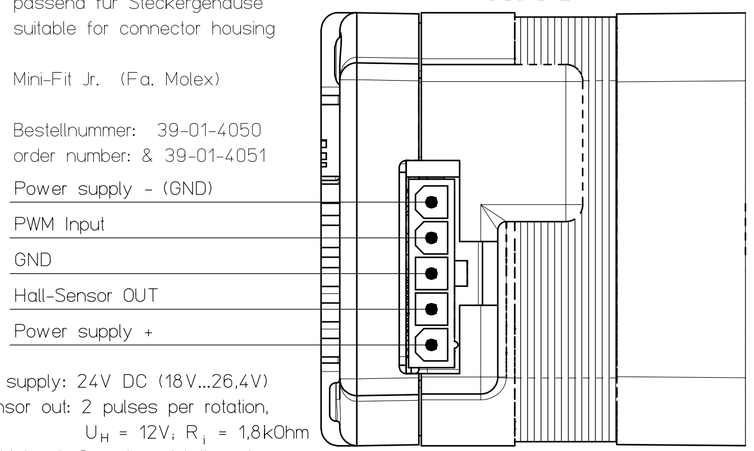


Detail1
Scale 2:1

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 switched to GND: fan off
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: 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	Querstromlüfter QL4/0025-2212				
				Bearb.	29.03.04	fischer					
				Gepr.	06.09.05	fischer					
				Norm	16.04.04	attenkog					
				ebm-papst Landshut GmbH							
3	004156	05.09.05	cst	ebmpapst			Zeichnungsnummer 55668 23010	Z10	Blatt 1	1	
2	002422	02.07.04	fis								
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 vorbehalten, Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten.