

## ModulA 32-4 180 BLUE

Version	T2 S
Nennweite	DN 32
Förderhöhe H max.	4 m
Einbaulänge	180 mm
Gewindeanschluss	G 2"
Betriebsdruck max.	10 bar
Mediumtemperatur min.	+15°C
Mediumtemperatur max.	+85°C
Umgebungstemperatur	0°C bis 40°C
Wasserhärtegrad max. bei 65°C	35°fH/20°dH
Wasserhärtegrad max. bei 85°C	25°fH/14°dH
Nettogewicht	5.0 kg
Bruttogewicht	5.75 kg

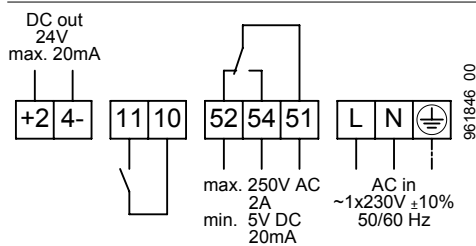
### Elektrodaten

Anschlussspannung	1x230 V
Frequenz	50/60 Hz
Aufnahmeleistung P <sub>1</sub>	7-66 W
Nennstrom	0.08-0.48 A
Motorschutz	integriert

### Erforderlicher Betriebsdruck bei 500m über Meer

bei 75°C Wassertemperatur	0.10 bar
bei 85°C Wassertemperatur	0.30 bar
pro ±100 m Höhe	±0.01 bar

### Anschlusschema



- +24-** 24 V DC out
- 11, 10** Extern AUS oder Extern EIN
- 52, 54, 51** Stör- oder Betriebsmeldung
- L, N, PE** Netzanschluss

### Switch

- 1** Stör- oder Betriebsmeldung (umschaltbar)
- 2** Extern AUS oder Extern EIN (umschaltbar)
- 3** Power Limit (aktivierbar)

### Im Lieferumfang enthalten

- Wärmedämmschale
- Biral Connector
- Dichtung AFM

### Zubehör

- Biral Interface Module

### Bemerkungen

Pumpengehäuse: Bronze

<b>Bezeichnung</b>	<b>Art. Nr.</b>
ModulA 32-4 180 BLUE	7000000168

