

ModulA 100-6 450 RED PN6

ModulA 100-6 450 RED PN10/16

Version	T2 M
Nennweite	DN 100
Förderhöhe H max.	6 m
Einbaulänge	450 mm
Flanschanschluss	PN 6 PN 10/16
Betriebsdruck max.	6 16 bar
Mediumtemperatur min.	+15 °C
Mediumtemperatur max.	+110 °C
Umgebungstemperatur	0°C bis 40°C
Nettogewicht	33 kg
Bruttogewicht	37 kg

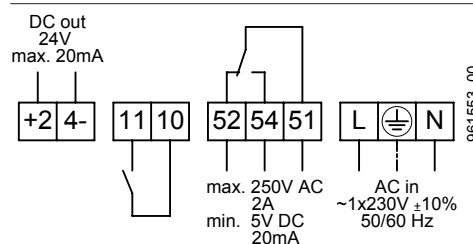
Elektrodaten

Anschlussspannung	1x230 V
Frequenz	50/60 Hz
Aufnahmeleistung P_1	27-666 W
Nennstrom	0.25-2.97 A
Motorschutz	integriert

Erforderlicher Betriebsdruck bei 500m über Meer

bei 75°C Wassertemperatur	0.70 bar
bei 95°C Wassertemperatur	1.20 bar
bei 110°C Wassertemperatur	1.70 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
- Dichtungssatz für Flansch PN 6 oder PN 10/16

Zubehör

- Biral Interface Module
- Bausatz für abgesetzte Montage der Elektronik

Bezeichnung

Art. Nr.

ModulA 100-6 450 RED PN6	7000002159
ModulA 100-6 450 RED PN10/16	7000002160

