

A

B

C

D

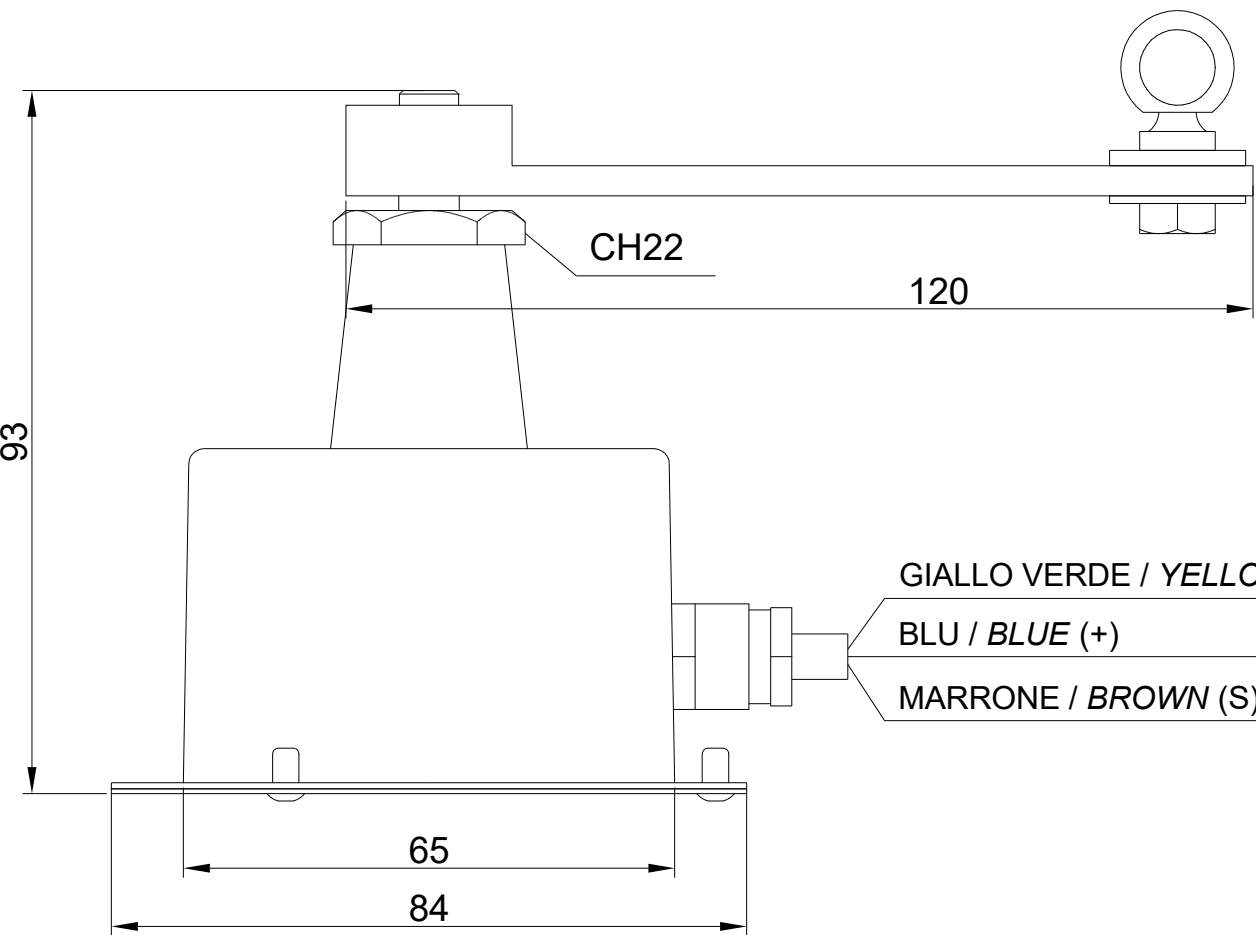
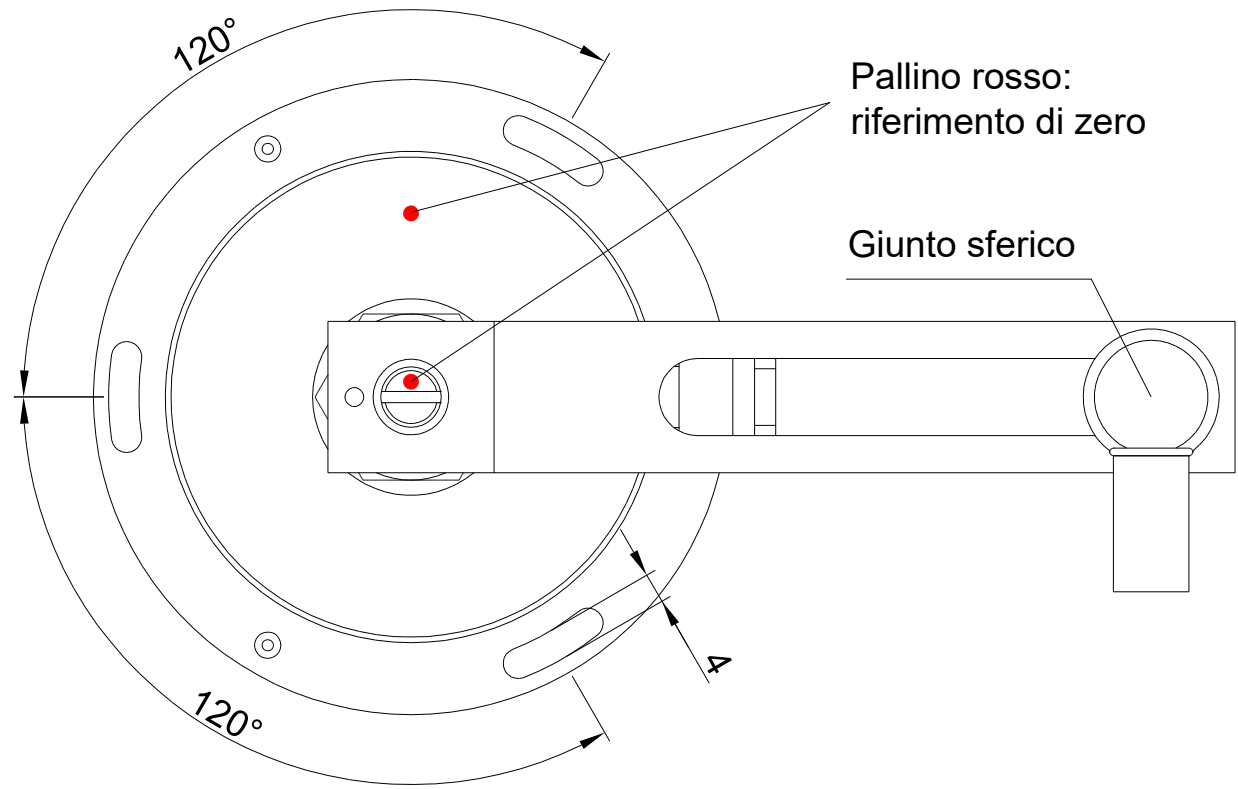
A

B

C

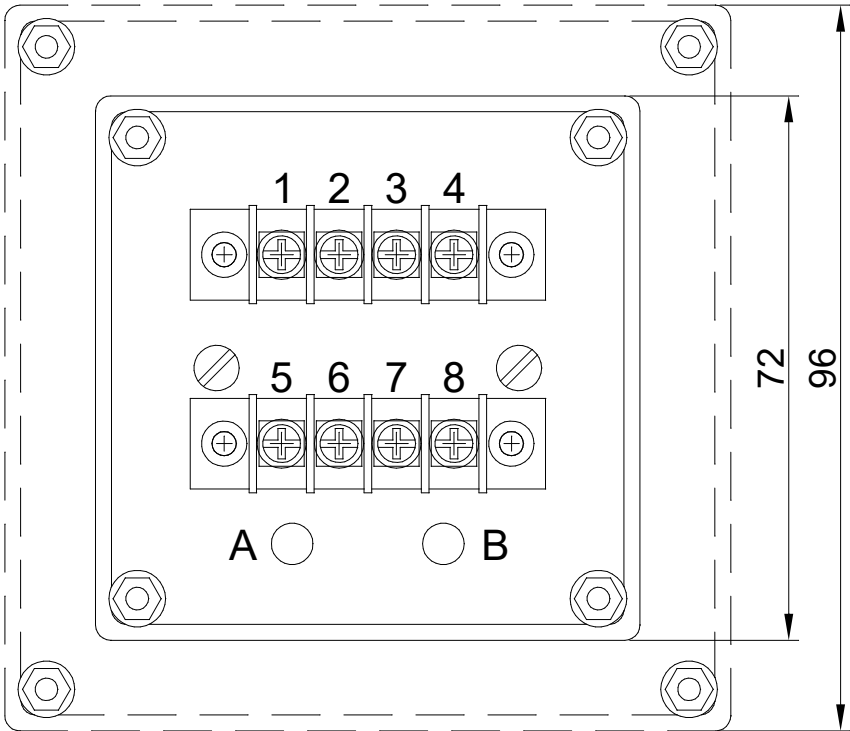
D

TAB40205 / VSG40043
TRASDUTTORE ANGOLO DI BARRA
RUDDER ANGLE TRANSMITTER



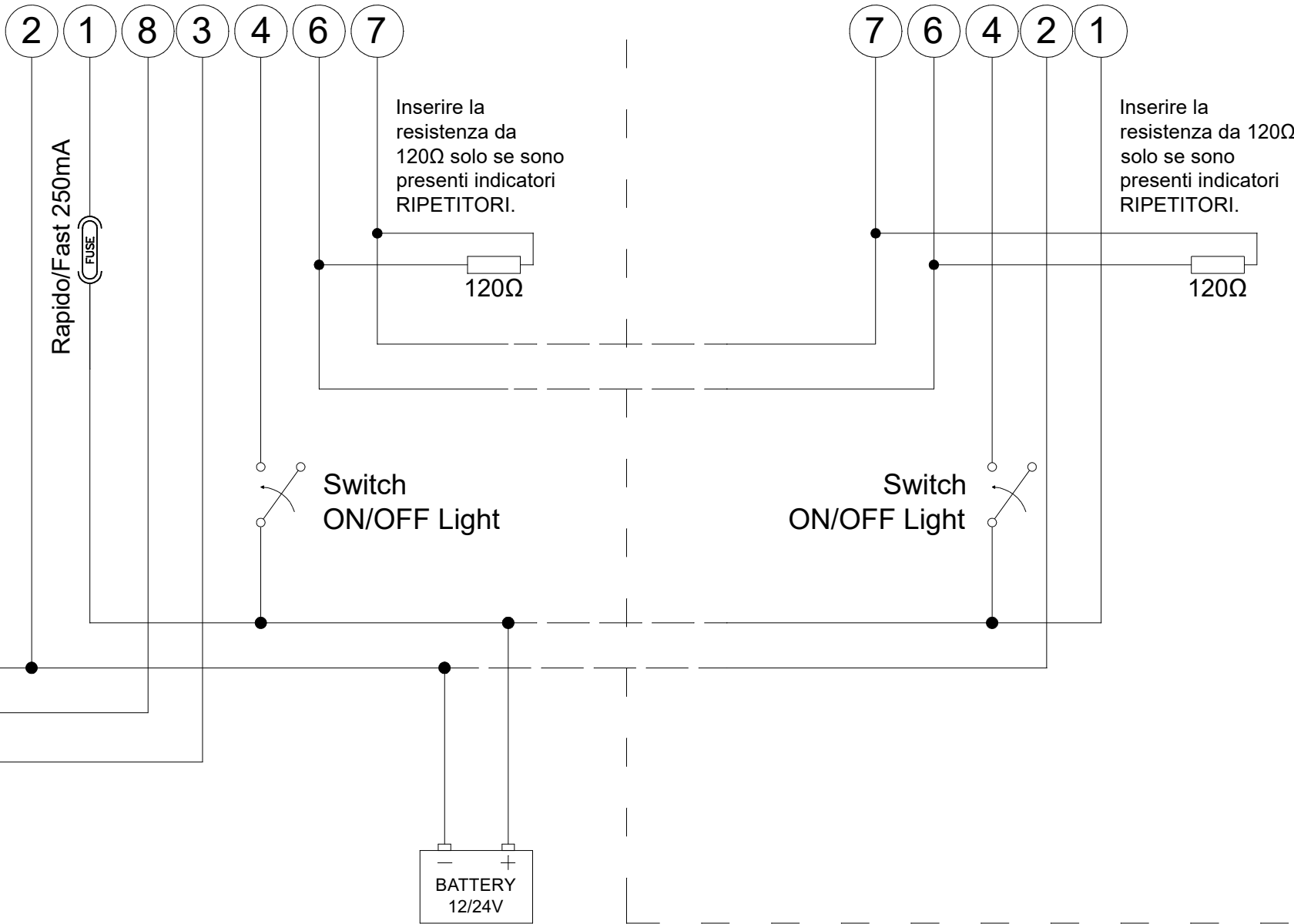
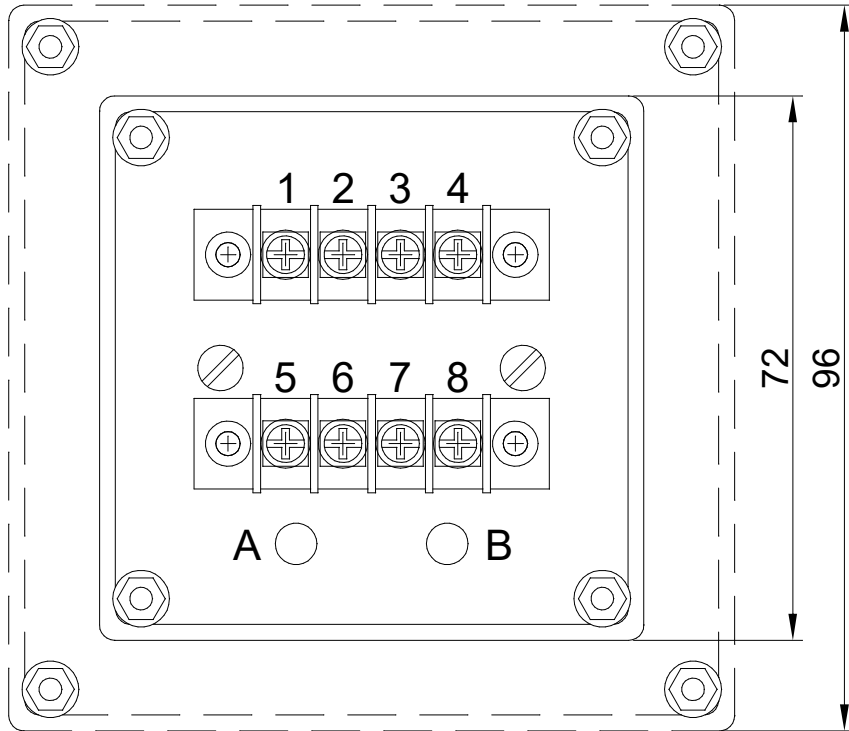
MASTER

IAB17272 / IAB19696 / IAB14444
INDICATORE ANGOLO DI BARRA
RUDDER ANGLE INDICATOR



RIPETITORE / SLAVE

IAB17272 / IAB19696 / IAB14444
INDICATORE ANGOLO DI BARRA
RUDDER ANGLE INDICATOR



Pinout strumento Ø100mm

Pin	Funzione
1	+V Alimentazione
2	GND
3	Ingresso Analogico (Resistivo 1kΩ) - [S]
4	+V Retroilluminazione
5	Ingresso Analogico (Corrente 4÷20mA)
6	CAN H
7	CAN L
8	Ingresso Analogico (Resistivo 1KΩ) - [+]

Note

La linea CANBUS (6,7) deve essere twistata, schermata e terminata con R=120Ω alle due estremità.
CAN BUS line (6,7) must be twisted, shielded and terminated with 120Ω resistor at both ends.

Se sono presenti indicatori RIPETITORI inserire la resistenza da 120Ω sul filo 6 e 7 del cablaggio CAB70764. Inoltre ricordarsi di inserire la resistenza solo nel primo e nell'ultimo strumento della catena.
If there are SLAVE indicators, insert the 120Ω resistor on wire 6 and 7 of the CAB70764 wiring. Also remember to insert the resistance only in the first and last instrument of the chain.

Il massimo di RIPETITORI è 40 strumenti su 160m.
The maximum of SLAVE is 40 instruments on 160m.

Invertire l'indicazione:
Premere e mantenere premuto il pulsante "B" per 4 sec.
Reverse Indication:
Press and hold "B" button for 4 seconds.

Note su indicazione rovesciata:
L'inversione dei fili Giallo/Verde con il Blu provoca un'indicazione rovesciata dello strumento.
Inverted indication:
The inversion of the Yellow / Green wires with the Blue causes an inverted indication of the instrument

Calibrazione automatica e manuale zero e f.s.:
Riferirsi alla monografia **M100914**.
Automatic and manual calibration zero and f.s.:
*Refer to the monography **M100914**.*

Rev	Date	Description of changes - Descrizione modifiche
0	20/03/25	First issue - Prima emissione

	SAN GIORGIO S.E.I.N.	www.sangiorgiosein.com
MARINE INSTRUMENTS AND AUTOMATION		+39 010 8301222

Schema di collegamento Indicatore Angolo Barra
72x72mm / 96x96mm / 144x144mm

Number	Product code	Unit	Sheet	Size
D250321		mm	1/1	A2
Compiled Silvestri M.	Checked Manuelli M.	Approved: Manuelli M.		