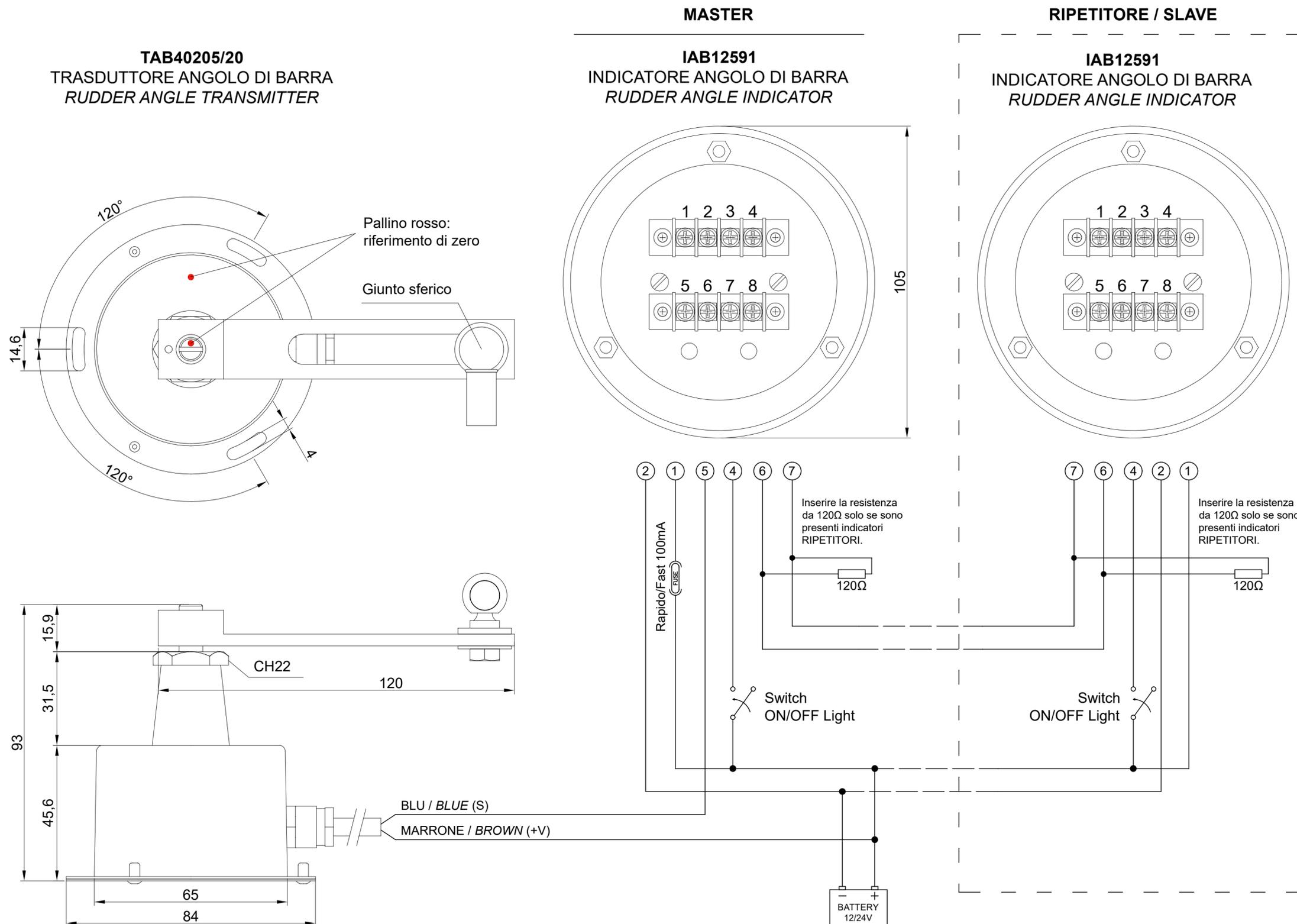


# SCHEMA DI COLLEGAMENTO INDICATORE ANGOLO DI BARRA IAB12591 CON TRASDUTTORE TAB40205/20



## Pinout Strumento MASTER

Pin	Funzione
1	+V Alimentazione
2	GND
3	Ingresso Analogico (Resistivo 1kΩ)
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.*

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.*

## Caratteristiche tecniche / Technical features

Uscita:	4-20mA
Campo di misura:	±20° ±100°
Alimentazione:	12/24V
Grado di protezione:	IP67
Temperatura di esercizio:	-20 +70°C

## Note su indicazione rovesciata / Inverted indication

L'inversione dei fili Giallo/Verde con il Blu provoca un'indicazione rovesciata dello strumento

*The inversion of the Yellow / Green wires with the Blue causes an inverted indication of the instrument*

Rev:	Date:	Descrizione modifiche - Description of changes:	SAN GIORGIO S.E.I.N. GENOVA - ITALY			
0	10/10/23	Prima emissione	Tel. 010-8301222 <a href="http://www.sangiorgiosein.com">www.sangiorgiosein.com</a>			
			Schema di collegamento Indicatore Angolo Barra Ø100mm con trasduttore TAB40205/20			
			Number:	Product code:	Sheet:	Size:
			D231010	IAB12591	1/1	A2
			Compiled:	Checked:	Approved:	
			Silvestri M.	Manuelli M.	Manuelli M.	

Se non diversamente specificato, tutte le dimensioni sono da intendersi in mm e le tolleranze delle quote ±0.1mm