

### Connessioni I/O

#### CAN1 (NMEA2000) M12-5pin maschio

1. Not Connected
2. Not Connected
3. - Power\_A (NET-C) [GND]
4. CAN-H (NET-H)
5. CAN-L (NET-L)

#### CAN2 (J1939) M12-5pin maschio

1. Not Connected
2. + Power\_A (NET-S) [12..24Vdc]
3. - Power\_A (NET-C) [GND]
4. CAN-H
5. CAN-L

#### CAN3 (J1939) M12-5pin maschio

1. Not Connected
2. + Power\_B [12..24Vdc]
3. - Power\_B [GND]
4. CAN-H
5. CAN-L

#### AUX M12-8pin maschio

1. Relay 1 (NO)
2. Relay 1 (C)
3. Relay 2 (NO)
4. Relay 2 (C)
5. NMEA IN
6. GND
7. Battery Voltage Input ANAB 5 (0..32Vdc)
8. Battery Voltage Input ANAB 6 (0..32Vdc)

#### USB M12-5pin femmina

1. USB 5Vdc
2. USB D-
3. USB D+
4. USB GND

#### LAN M12-8pin femmina

- 1..8 Pin to Pin RJ45 Lan

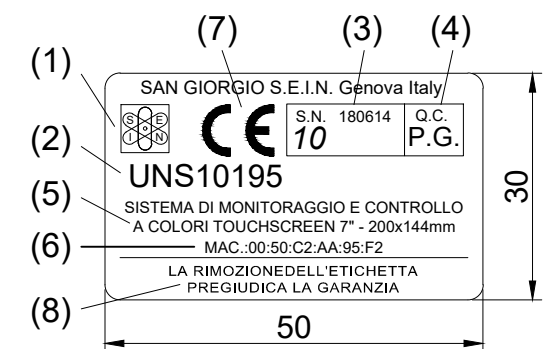
### Caratteristiche tecniche

Omologazione: RINA  
 Dimensioni: 200x143x94,2mm  
 Dima di foratura: 183x135mm  
 Schermo: 7" color TFT, alta luminosità  
 Risoluzione: 800x480px  
 Candele: 1000  
 Touchscreen: Capacitivo  
 Alimentazione: 9-36V  
 Consumo: <1A  
 Materiale frontale: Alluminio con anodizzazione satinata  
 Materiale cassa: Alluminio con anodizzazione satinata  
 Temperatura di esercizio: -20 +70°C  
 Grado di protezione: IP65 sul frontale  
 Peso: 1400g

### Confezione

- SCO10195** Cover di protezione per display (x1)
- DSC80195** Tappo di protezione USB LAN (x1)
- STA80195** Staffe di montaggio (x4)
- VIT80323/1** Viti di montaggio (x4)

### Label identificativa



- (1) Logo fornitore
- (2) Codice prodotto fornitore
- (3) Serial Number fornitore
- (4) Controllo di qualità
- (5) Descrizione prodotto
- (6) Identificazione MAC Address
- (7) Omologazione (CE)
- (8) Garanzia

### Controparte connettori:

**Connettore M12-5pin:** Cablaggio M12-5pin maschio + fili sciolti (CAB20108/M)

**Connettore M12-5pin:** Cablaggio M12-5pin femmina + fili sciolti (CAB20108)

Rev:	Date:	Descrizione modifiche - Description of changes:	SAN GIORGIO S.E.I.N. GENOVA - ITALY	
1	28/04/16	Aggiornate dimensioni in base a nuovi cassa/frontale	Tel. 010-8301222 <a href="http://www.sangiorgiosein.com">www.sangiorgiosein.com</a>	
2	19/05/16	Modificato n° pin connettore M12 USB da 4 a 5 e aggiunta etichetta retro cassa	Sistema di monitoraggio e controllo 7"	
3	23/01/18	Aggiornate connessioni elettriche ed etichetta retro cassa	(Connettori M12)	
4	30/07/18	Aggiornato layout con inserimento render	Number:	Product code:
5	08/05/20	Inserite caratteristiche tecniche in lingua italiana	D150904	UNS10195
6	20/12/21	Modificato layout disegno con inserimento etichetta identificativa	Sheet:	Size:
Se non diversamente specificato, tutte le dimensioni sono da intendersi in mm e le tolleranze delle quote ±0.1mm			1/1	A3
Compiled:		Checked:	Approved:	
Silvestri M.		Manuelli M.	Manuelli M.	