





### 1 Installazione

Installare NAVIPASS IO a circa 1,50 m da terra.

Generatore (PdC o caldaia)

### 2 Fissaggio

1  
**OFF**  
230V~  
50 Hz

3  
4  
5  
6

Cablaggio generatore (PdC o caldaia)

### 3 Collegamento

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 +12V ou +24V ou ~ ou ~ 0V

B A 0v 0V Tx Rx 0V BSB BUS ModBUS BUS UART BUS BSB

Fascio di collegamento

**Alimentazione e BUS:** per scegliere il cablaggio più adatto all'impianto, fare riferimento alle indicazioni riportate nel paragrafo 5 del presente documento o alle caratteristiche tecniche del costruttore del generatore (pompa di calore/caldaia).

### 4 Descrizione

**Tasto 1 o Tasto 2:** collegamento al generatore.

**Spia 1**

- Verde: il NAVIPASS IO non è collegato.
- Lampeggiante verde: collegamento in corso.
- Spenta: il NAVIPASS IO è collegato.
- Lampeggiante arancione: comunicazione radio in corso.

**Spia 2**

- Verde: il NAVIPASS IO è alimentato.
- Lampeggiante arancione: comunicazione bus in corso.

	Alimentazione con generatore
	-10°C / +70°C
	0°C / +50°C
IP	IP x4
	54 x 140 x 25 mm
	868 MHz (EN 300 220) 100 m
	5 x 0,75 mm <sup>2</sup> (tipo H05VV-F)

### 5 Collegamento Modbus

Verso generatore

Conduttori: Giallo B, Marrone A, Verde 0V, Rosso 0V, Bianco +24V

**Generatori compatibili:**

- Naia / Naema
- Naia2 / Naema2
- Perfinox 2 / Perfinox Duo 2

Resistenza di terminazione del BUS: Lo switch 5 deve essere posizionato su ON.

Programmazione Modbus: Non cambiare la posizione degli switch 1 2 3 4.

Lunghezza massima del cavo: 2 metri

Resistenza di terminazione del BUS

Configurazione Modbus

### 6 Collegamento alla sonda Navilink A59

1 Impostare il NAVIPASS IO nella modalità di attesa di collegamento. Premere il tasto 1 per 3 secondi. La spia 1 verde lampeggia velocemente. Rilasciare il tasto.

2 Avviare il collegamento alla sonda Navilink A59 (fare riferimento al manuale).

3 Verificare sulla sonda Navilink A59 che il collegamento sia avvenuto correttamente. Selezionare la zona.

4 La spia smette di lampeggiare e si spegne.

### 7 Collegamento con COZYTOUCH

1 Procedere con l'invio della chiave io-homecontrol@ alla sonda Navilink A59 (fare riferimento al manuale).

2 Avviare l'applicazione Cozytouch. Aggiungere un dispositivo.

DISPONIBILE SU Google play

Disponibile su App Store

### 8 Eliminare tutti i collegamenti radio e ripristinare le impostazioni di fabbrica

1 Premere per 10 secondi sui tasti 1 o 2 fin quando le 2 spie non iniziano a lampeggiare rapidamente.

2 Tutti i collegamenti radio sono eliminati. Ripristino delle impostazioni di fabbrica.

073329



Documento n. 1875-2 ~ 25/04/2019