



seatec¹⁰

NAVPIC

è iscritta al premio per le tecnologie innovative



QUALITEC TECHNOLOGY AWARD

2012

8/10 Febbraio 2012

complesso fieristico

Carrara Fiere

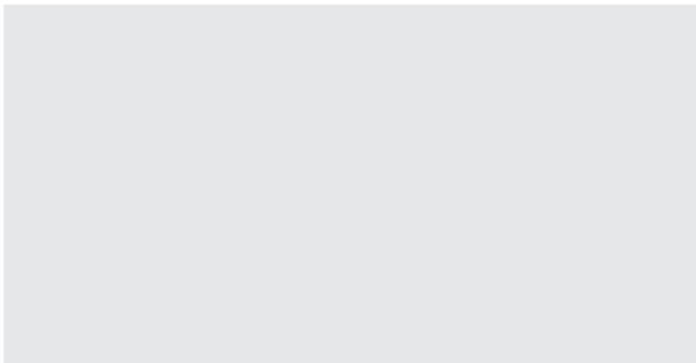
SCHEDA FANALI DI NAVIGAZIONE

LA NUOVA GENERAZIONE !

Marine Automation srl
Via Dei Pescatori, 28
55049 Viareggio
Lucca (Italia)
T +39 0584/388288
F +39 0584/391037

www.marineautomation.it
info@marineautomation.it

Distributed by:



Printed On Recycled Paper

NAVPIC
monitorizza i fanali di navigazione

NAVPIC
può essere integrato con pannelli Touch screen, cruscotti, sinottici elettromeccanici o direttamente tramite led di segnalazione.

NAVPIC
aiuta il bordo nella segnalazione di eventuali guasti attraverso mimici o pannelli touch screen.

- facile da installare
- compatibilità con impianti esistenti
- non richiede nessuna manutenzione
- massima qualità dei componenti

MADE IN ITALY

SCHEDA FANALI DI NAVIGAZIONE

LA NUOVA GENERAZIONE !

NAVPIC, è stata sviluppata dalla Marine Automation, per poter rispondere alle problematiche nel monitoraggio degli allarmi di navigazione.

NAVPIC, monitorizza lo stato di lampade a filamento e LED.



La scheda NAVPIC , rende più agevole il monitoraggio degli allarmi di navigazione.

A differenza delle schede attualmente in commercio, NAVPIC ha la possibilità di poter "acquisire" i dati della corrente assorbita dai fanali in funzionamento normale.

Una volta acceso il dispositivo e verificato il corretto funzionamento dei fanali attraverso la procedura di inizializzazione, Navpic memorizza lo stato di assorbimento delle lampade.

La scheda utilizzerà questa registrazione per rilevare eventuali malfunzionamenti, o allarmi e immediatamente lo renderà disponibile tramite un contatto a sistemi di visualizzazione esterni.

Marine Automation srl
Via dei Pescatori, 28 Viareggio (LU) -
Tel +39 0584 392018 Fax +39 0584 391037

Marine Automation srl
Via dei Pescatori, 28 Viareggio (LU) -
Tel +39 0584 392018 Fax +39 0584 391037



seatec¹⁰

NAVPIC

è iscritta al premio per le tecnologie innovative



QUALITEC TECHNOLOGY AWARD

2012

8/10 Febbraio 2012

complesso fieristico

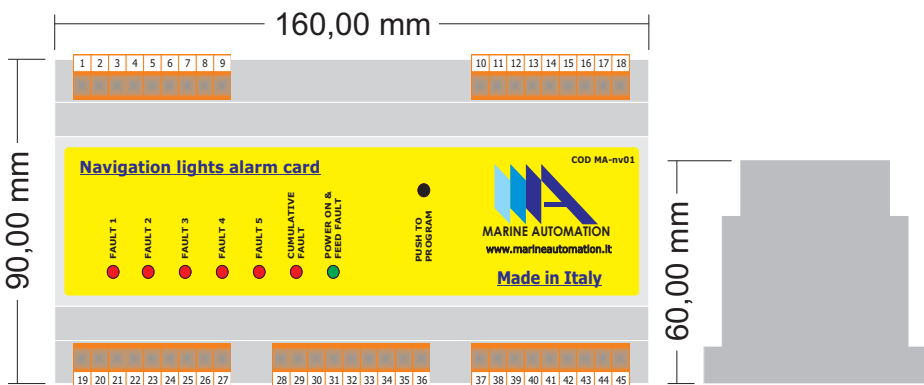
Carrara Fiere

SCHEDA FANALI DI NAVIGAZIONE

LA NUOVA GENERAZIONE!

Caratteristiche funzionali	
Funzioni: - linea di alimentazione primaria - linea di alimentazione di emergenza - protezione lampade con fusibile interno - controllo lampade a filamento o led - segnalazione dei seguenti guasti: -- lampada -- corto circuito -- mancanza di alimentazione -- fusibile - predisposizione per allarme sonoro/visivo	Output: - linea di alimentazione primaria - linea di alimentazione di emergenza - protezione lampada - monitoraggio lampade a filamento o led - segnalazione dei seguenti guasti: -- lampada -- corto circuito -- mancanza di alimentazione -- fusibile - uscita allarme sonoro/visivo
Input: - N°2 alimentazioni - N°1 controllo tensione - acquisizione allarme - controllo stato dei 5 fanali di navigazione	Caratteristiche elettriche: - alimentazione 10V / 34Vdc - corrente assorbita max 200mA - Temperature di utilizzo: 5°C To 55°C - Intervallo di corrente monitorata 30mA/2A - fusibili di protezione interna 4A - intervento allarme <30% della I nom

Caratteristiche meccaniche	
- Installabile su supporto DIN rail	- materiale di costruzione ABS
- peso 0.32 Kg	- Protezione IP20



NAVPIC
monitorizza i fanali di navigazione

NAVPIC
può essere integrato con pannelli Touch screen, cruscotti, sinottici elettromeccanici o direttamente tramite led di segnalazione.

NAVPIC
aiuta il bordo nella segnalazione di eventuali guasti attraverso mimici o pannelli touch screen.

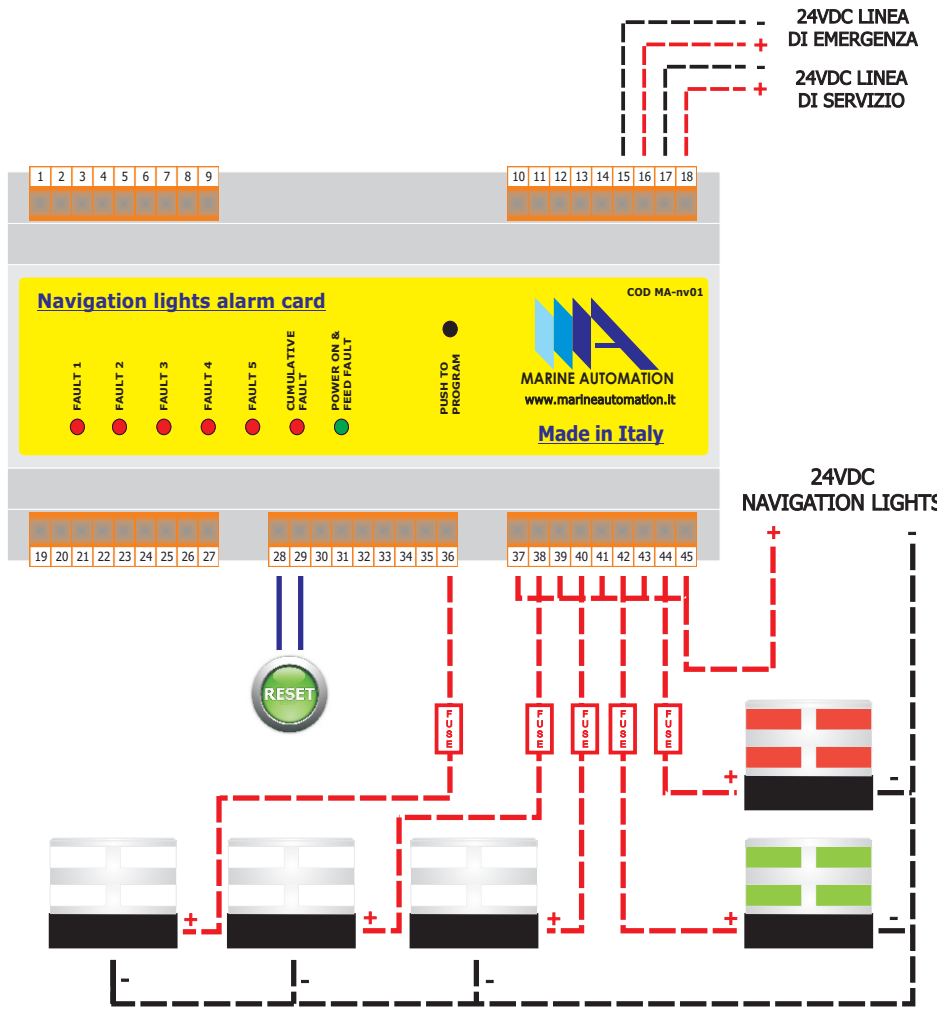
- facile da installare
- compatibilità con impianti esistenti
- non richiede nessuna manutenzione
- massima qualità dei componenti

MADE IN ITALY

SCHEDA FANALI DI NAVIGAZIONE

LA NUOVA GENERAZIONE !

Schema di cablaggio	
Output: - 4 C ch6 allarme cumulativo - 5 NC ch6 allarme - 6 NO ch6 allarme - 7 C ch5 allarme - 8 NC ch5 allarme - 9 NO ch5 allarme - 10 massa - 11 C allarme linea secondaria - 12 allarme linea secondaria - 13 C allarme linea principale - 14 allarme linea principale - 22 C ch4 allarme	- 23 NC ch4 allarme - 24 NO ch4 allarme - 25 NC ch3 allarme - 26 C ch3 allarme - 27 NO ch3 allarme - 28 Pulsante reset - 29 Pulsante reset - 30 C ch2 allarme - 31 NC ch2 allarme - 32 NO ch2 allarme - 33 C ch1 allarme - 34 NC ch1 allarme - 35 NO ch1 allarme



Marine Automation srl
Via dei Pescatori, 28 Viareggio (LU) -
Tel +39 0584 392018 Fax +39 0584 391037

Marine Automation srl
Via dei Pescatori, 28 Viareggio (LU) -
Tel +39 0584 392018 Fax +39 0584 391037