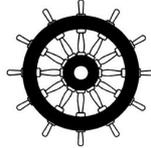




## Explorer 4

### Unità di controllo multicanale a rack per applicazioni navali

- 4 canali 4-20 mA
- Display retroilluminato
- Facilità di montaggio a rack
- Modulare fino a 4 unità per 16 sensori



**Explorer 4** è l'unità di controllo multi-canale che raccoglie in un unico rack fino a 4 canali di acquisizione. Il sistema è studiato per il monitoraggio in continuo di gas e altri parametri, con il controllo dei rispettivi allarmi. Tutto è contenuto in un rack di facile installazione a quadro. Per il monitoraggio di un maggior numero di punti sono disponibili rack da 8 o da 16 canali. Ogni canale indipendente è provvisto 3 relè in uscita. La programmazione viene eseguita tramite i 3 tasti posti sul frontale. L'unità fornisce l'alimentazione ai sensori trasmettitori 4-20 mA, e può essere provvista di una unità seriale RS232 per la configurazione.

#### Informazioni per l'ordinazione

Explorer 4

Cod. 1004050

Specifiche	
<b>Contenitore</b>	Rack, moduli da 4 - 8 - 16 canali
<b>Dimensioni</b>	Rack 4 canali: Profondità 105mm (21U) x altezza 132,5mm (3HE)
<b>Peso</b>	1,7kg.
<b>Display</b>	LCD 2x16 digit
<b>Alimentazione</b>	18 - 28 VDC/110 - 220 VAC
<b>Assorbimento</b>	5 - 25 W
<b>Ingressi analogici</b>	4-20mA 2 o 3 conduttori
<b>Ingressi digitali</b>	RS 232 a BUS per I/O a PC
<b>Uscita analogica</b>	4-20mA, 2 o 3 conduttori
<b>Allarmi ottici</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 4 LED per canale (1 fault e 3 livelli allarme)</li> <li>▪ 1 LED per alimentazione</li> </ul>
<b>Allarme acustico</b>	Buzzer attivato in caso di allarme
<b>Relè di allarme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nr. 1 relè allarme generale</li> <li>▪ Nr. 1 relè per segnalazione fault, comune ai 4 canali</li> </ul>
<b>Temperatura di funzionamento</b>	-20°C to + 55°C
<b>Umidità</b>	0% to 95% umidità relativa (non-condensante)
<b>Parametri programmabili</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Lingua (Italiano, Inglese)</li> <li>▪ Guadagno, offset e fondo scala per ogni canale</li> <li>▪ Livelli di allarme</li> <li>▪ Tempo di campionamento canali</li> </ul>
<b>Approvazioni</b>	CE - Compatibilità elettromagnetica <b>RINA ELE 272113CS</b> <b>MED 272113CS</b> <b>ABS 13-GE975317-PDA</b>

**RECOM INDUSTRIALE s.r.l.**

Via Pietro Chiesa, 25 r. - 16149 Genova - Italia  
Tel. (+39) 010.469.56.61 r.a. - Fax (+39) 010.642.42.05  
E-mail: info@recomind.com http://www.recomindustriale.com

Cap. Soc. € 110.000,00 int. Vers.  
C.C.I.A.A. 38999 GE  
RE.A. 365226 GE  
P.IVA e C.F. 03618890101