

Controllore per pompe tipo ABS PC 211

SULZER

Caratteristiche

- Avvio/arresto pompe con sensore di livello o galleggiante
- Interruttore Manuale - 0 - Automatico
- Display illuminato
- Indicazione Pressione/Livello: m, ft, bar
- Manopola con pulsante integrato per una rapida selezione dei menu di configurazione e programmazione
- Trasformatore per la misura di assorbimento incorporato
- Misura della differenza del fattore di potenza ($\cos \phi$) per arresto pompa in caso di marcia a secco
- Temporizzatore funzionamento pompe
- Funzione tempo massimo di funzionamento
- Ingresso per sensore temperatura
- Ingresso per sensore infiltrazione acqua in olio
- Ingresso per batteria di back-up
- Caricabatterie incorporato
- Ingresso per galleggiante di alto livello
- Ingresso per il controllo dello scatto termico
- Contatto in scambio in uscita per presenza allarmi



Specifiche tecniche

Descrizione	
Temperatura ambiente operativo	da -20 a +50 °C
Temperatura ambiente di stoccaggio	da -30 a +80 °C
Montaggio	Guida DIN 35 mm
Umidità	0-95 % RH (Umidità Relativa) non condensata
Dimensioni	HxLxP 118 x 128 x 72 mm Profondità 55 mm dalla superficie del pannello frontale
Alimentazione	230 VAC (210-250 V)
Assorbimento	30 mA 230 VAC, 120 mA 12 V DC
Carico max sui relè in uscita	250 VAC, 4 A, 100 VA resistive load
Tensione ingressi digitali	5-34 V DC
Resistenza ingressi digitali	5 kohm
Sensore analogico	4-20 mA
Resistenza ingresso analogico	110 ohm
Sensore di temperatura	PTC, limite >3 kohm
Sensore di infiltrazione acqua in olio	Limite 50 kohm
Risoluzione ingresso analogico	12 bits
Max lunghezza cavi per Ingressi/Uscite	30 metri
Corrente di carica della batteria	Max. 80 mA, 13.7 V DC
Peso	0,45 kg

www.sulzer.com

PC 211 it (11.2016), Copyright © Sulzer Ltd 2016

Questo documento contiene informazioni indicative che non costituiscono garanzia o impegno di alcun tipo. Per avere chiarimenti sulle condizioni di garanzia offerte con i nostri prodotti siete pregati di contattarci direttamente. Le istruzioni d'uso così come le prescrizioni di sicurezza sono fornite separatamente. Tutte le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate senza preavviso.