

Avviatori diretti ATS per elettropompe sommergibili Semisom/80

Direct-on-line starters ATS for electric submersible pumps Semisom/80

Caratteristiche di utilizzo

- Grado di protezione **IP 55**;
- Temperatura ambiente **-5/+40 °C**.

Tipo di comando

- Tramite selettore manuale o automatico;
- In automatico tramite galleggianti di marcia-arresto;
- Predisposto per dispositivo di allarme.

Caratteristiche costruttive

- Sezionatore bloccoporta;
- Trasformatore 230-400/24 V;
- Contattore 24 V;
- Relè termico per protezione motore;
- Relè controllo sovratemperatura motore;
- Set di fusibili per protezione motore;
- Fusibili sul circuito ausiliario;
- Controllo elettronico presenza acqua nella precamera;
- Selettore Manuale o Automatico;
- Lampade spia: linea - marcia - blocco per intervento amperometrico - blocco per sovratemperatura motore - blocco per presenza acqua nella precamera - allarme massimo livello;
- Quadro in lamiera d'acciaio;
- Dimensioni: 300x400x150 mm.

Application features

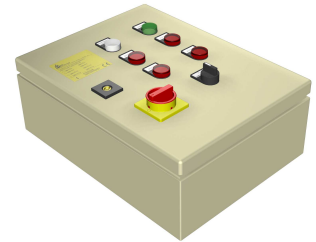
- Protection degree **IP 55**;
- Ambient temperature **-5/+40 °C**.

Control

- By means of a **HAND-OFF-AUTO selector switch**;
- In **AUTO** by means of float switches for run-stop;
- Predisposed for alarm device.

Construction

- Opening interlocked;
- Transformer 230-400/24 V;
- Contactor 24 V;
- Thermal relay for motor protection;
- Relay to control excessive temperature in the motor;
- Set of fuses for motor protection;
- Fuses on auxiliary circuit;
- Electronic control to check any presence of water in the first chamber;
- **HAND-OFF-AUTO selector switch**;
- Indicator lights for: on-line - run - thermal cut-out - over-temperature cut-out - cut-out for water presence of water in the first chamber - maximum level alarm;
- Steel-sheet control panel;
- Dimensions: 300x400x150 mm.



61034 Fossombrone (PU) Italy
Via S. Martino del Piano
Tel. +39 0721 716590
Fax +39 0721 716518
www.bbc.it bbcpompe@bbc.it

Le caratteristiche tecniche, le dimensioni e ogni altro dato di questo catalogo non sono impegnativi. Il costruttore si riserva il diritto di modificarli in ogni momento e senza preavviso.

The technical features, dimensions and all other data in this catalogue are not binding.

The manufacturer reserves the right to make any necessary modifications without advance notice.

Tipo - Type (3~)	*HP	*KW	A min.	A max.
ATS 35-55 C	3,5-5,5	2,6-4	7	10
ATS 75-100 C	7,5-10	5,5-7,5	12	18
ATS 110 C	11	8	17	25

*Potenza indicativa - Approx power



Prestazioni secondo norma
Performances according to

UNI EN ISO 9906 livello 2