

PENTAIR JUNG PUMPEN HIGHLOGO 1/2

CONTROL UNITS AND COMPONENTS

- Intuitive operation
- Large backlit clear text display
- Menu for initial start-up
- Possibility to connect different level sensors
- Compact design
- Multilingual
- ATEX-compliant with electromechanical motor protection



OPIS

Mikroprozessor-Steuerung zum niveauabhängigen Ein- und Ausschalten von ein oder zwei direkt startenden Pumpen mit oder ohne Ex-Schutz. Über das große grafische Display in Verbindung mit dem Multifunktionsknopf lässt sich die Steuerung intuitiv und flexibel an die örtlichen Gegebenheiten und Anforderungen anpassen und zeigt alle Informationen und Alarmmeldungen im Klartext an. Einstellungen sind durch ein frei wählbares Passwort geschützt, um Missbrauch zu vermeiden. Ein Erstinbetriebnahme-Menü erlaubt die Schnellinstallation. Mit nur wenigen Einstellungen deckt die Anlage mehr als 90 % aller Einbausituationen ab. Separate Taster je Pumpe für Hand-0-Automatikbetrieb oder Alarmquittierung erhöhen den Bedienkomfort ebenfalls. Ein integrierter Ereignisspeicher erlaubt auch komfortable Diagnosemöglichkeiten.

Die HIGHLOGO stellt die unterschiedlichsten Betriebszustände über das Display und zusätzlichen LED's einfach dar. So lassen sich u.a. Betriebsstunden der Pumpen, Einschaltzyklen, Stromaufnahme, uvm. auf dem beleuchteten, gut ablesbaren Display anzeigen. Eine Sammelstörmeldung und Hochwasseralarm können potentialfrei weitergeleitet werden, z.B. mit dem neuen Funktransmitter FTJP der die Anbindung an eine Smart-Home-Infrastruktur erlaubt. Zusätzlich ist aber auch der Anschluss einer Warnleuchte oder Hupe (230V) über den potentialbehafteten Anschluss möglich. Im Falle eines Netzausfalls kann der optionale Akku die Weiterleitung des Hochwasseralarms gewährleisten.

Durch die Anschlussmöglichkeit unterschiedlicher Niveaugerber, vom Tauchschalter für die einfache Anwendung bis hin zu hochwertigen Tauchsonden für den kommunalen Bereich, lässt sich alles realisieren.

Durch Aktivierung der Wartungsanzeige können Kunden sich auf erforderliche Wartungsintervalle hinweisen lassen. Dazu kann auch eine individuelle Telefonnummer zur Kontaktaufnahme hinterlegt werden.

Die kompakte Bauform der Einzel- und Doppelanlage erlaubt eine platzsparende Installation innerhalb des Gebäudes aber auch in einer unauffälligen Säule außerhalb.

HIGHLOGO 1/2

CONTROL UNITS AND COMPONENTS

HIGHLOGO 1/2

Typ	Nr kat.	Zabezpieczenie silnika	Vorsicherung
Single units without level control			
HIGHLOGO 1-00 E	JP47987	-	-
HIGHLOGO 1-00	JP47988	-	-
HIGHLOGO 1-25	JP47989	2,4 ... 4 A	16 A
Single units without level control			
HIGHLOGO 1-46	JP47990	4 ... 6 A	16 A
HIGHLOGO 1-610	JP47991	6 ... 9 A	16 A
HIGHLOGO 1-910	JP47992	9 ... 12 A	20 A
Duplex units without level control			
HIGHLOGO 2-00 E	JP47996	-	20 A
HIGHLOGO 2-00	JP47997	-	16 A
HIGHLOGO 2-25	JP47998	2,5 ... 4 A	16 A
HIGHLOGO 2-46	JP47999	4 ... 6,3 A	20 A
HIGHLOGO 2-610	JP48000	6,3 ... 10 A	25 A
HIGHLOGO 2-910	JP48001	6,3 ... 10 A	25 A