

# JUNG PUMPEN ÜBERSICHT

## STEUERUNGEN

### BASICLOGO

Seite 276



Elektronikplatinensteuerungen zum niveauabhängigen Betrieb von einer oder mehrerer Pumpen im Direkt- oder Sterndreieck-Start.

- Separate Niveausteuerungen
- BasicLogo Steuerungen AD/BD mit wählbaren Niveaunkontaktgebern
- BasicLogo Steuerungen AD/BD mit integr. Staudruckschaltung (für die Druckentwässerung)
- BasicLogo Steuerungen AD/BD in Modulbauweise mit wählbaren Niveaunkontaktgebern

### HIGHLOGO

Seite 280



Mikroprozessorsteuerungen zum niveauabhängigen Betrieb von einer oder mehrerer Pumpen im Direkt- oder Sterndreieck-Start. Komfortable und einfache Bedienung über Multifunktionsknopf und Display mit Klartextanzeige. Serienmäßig mit großem Funktionsumfang.

- Steuerungen mit integrierter Niveauerfassung (für die Druckentwässerung)
- Steuerungen in Modulbauweise mit wählbaren Niveaunkontaktgebern

### NIVEAUGEBER

Seite 284



Verschiedene Niveaunkontaktgeber zur Kombination mit BasicLogo oder HighLogo Steuerungen für alle Einsatzbereiche.

- Kugeltauchschalter(pakete) und Ex-Hilfsschaltgeräte
- Staudruckschaltung
- Luftmembranschaltung
- Hydrostatische Niveauschaltung mittels Tauchsonde

### ALARMSCHALTUNGEN UND ZUBEHÖR

Seite 286



Verschiedenes Zubehör für Pumpen und Hebeanlagen sowie zur Komplettierung von Steuerungen in Leergehäusen zur Außenaufstellung.

- Alarmgeber
- Waschmaschinenstopp
- Motorschutzstecker
- Schaltgerät für Probelauf
- Dichtungskontrollgeräte
- Leergehäuse zur Außenaufstellung
- Signalgeber u. Installationsmaterial

# JUNG PUMPEN ÜBERSICHT

## STEUERUNGEN

### STEUERUNGEN - TYPENSCHLÜSSEL

#### Niveausteuering für eine Pumpe

Beispiel:    N    E    2    AH  
               ①    ②    ③    ④

①	Art der Steuerung	N	separate Niveausteuering für eine Pumpe
②	Betriebsspannung	E	Wechselstrom
		D	Drehstrom
③	Niveauschaltung	1	Kugeltauchschalter mit 3 m Länge
		2	Kugeltauchschalter mit 9,5 m Länge
④	Ausführung	A	Alarmschaltung
		H	Heißwasserausführung

#### Steuerungen für eine oder zwei Pumpen

Beispiel:    AD    46    Ex    M  
               ①    ②    ③    ④

		BASICLOGO	HIGHLOGO	Erklärung
①	Art der Steuerung	AD	1	Einzelanlage Direkt-Start
		BD	2	Doppelanlage Direkt-Start
		AS	4	Einzelanlage Stern-Dreieck-Start
		BS	5	Einzelanlage Stern-Dreieck-Start
②	Größe	46	46	
③	Ausführung	E		für Wechselstrompumpen
		EX		für Pumpen mit Ex-Schutz
		EC		für Wechselstrompumpen mit externem Betriebskondensator
④	Niveaugeber		LC	2 Membrandruckschalter + Trochenlaufschutz
		M		2 Membrandruckschalter
		ME		2 Membrandruckschalter für Wechselstrompumpen
		TLS		Trockenlaufschutz