

BoosterControl Advanced – Steuergerät für Druckerhöhungsanlagen

Beschreibung der Aus- und Eingänge mit Klemmenbelegung am Steuergerät

Ausgänge für Kunden

X32				Koppelrelais	Koppelrelais	Feldbus		Koppelrelais
1 – 3	4 – 6	7 – 9	10 – 12	P1-K1 – P6-K1	P1-K2 – P6-K2	BusModul		K10
Warnung Hyamat SVP	Alarm Hyamat SVP	Wassermangel	Phasenüberwachung	Betrieb FU1 – FU6	Störung FU1 – FU6	Modbus	Profibus	Steuerspannung
max. 6 A	max. 6 A	max. 6 A	max. 6 A	max. 6 A	max. 6 A			max. 6 A

■ immer auf Klemmen verdrahtet = Standard
■ optional

Eingänge für Kunden

X0	X21			X22								
L1 / L2 / L3 / N / PE	1 – 3	4 – 6	7 – 8	1 – 2	5 – 6	7 – 8	9 – 20	21 – 23	33 – 35	41 – 42	43 – 44	45 – 46
Versorgungsspannung	Enddruck	Vordruck	Temperatur PT 1000	Trockenlauf	Fern Aus	Feueralarm	Anlegefühler pro Pumpe	Niveauüberwachung	Strömungsüberwachung	WSD1 programmierbar	WSD2 programmierbar	WSD3 programmierbar
	analog	analog	analog	digital	digital	digital	digital	digital	digital	digital	digital	digital

Funktionen WSD1 – 3

- keine
- Funktionslauf
- alternativer Sollwert
- Fernquittierung
- Leckage
- Notstrom Betrieb
- Strömungsüberwachung
- Bypass Ventil



BoosterControl Advanced



Hyamat SVP