

BASICLOGO

BESTURINGSEENHEDEN EN COMPONENTEN

- Bewezen en solide besturingstechniek
- Gebruiksvriendelijke bediening
- Geïntegreerde, voor vereisten geoptimaliseerde standaardfuncties
- Uitbreidbaar scala aan functies
- Kan worden gebruikt zonder schakelkastverwarming tot -20°C
- Grote keuze aan contacttransmitters op verschillende niveaus
- Functie-geoptimaliseerd voor drukontwatering



BESCHRIJVING

Elektronische regeling voor het niveauafhankelijk in- en uitschakelen van één (AD) of twee (BD) direct startende pomp(en). In zijn basisconfiguratie voldoet de BasicLogo aan alle eisen die nodig zijn voor een betrouwbare regeling van afvalwaterpompen. Het kan worden aangepast aan individuele eisen en is geschikt voor zowel niet-explosieveilige als explosie-veilige pomp(en) (AD/BD... Ex types). Afhankelijk van het toepassingsgebied kan de controller worden gecombineerd met een grote selectie van contactzenders op verschillende niveaus en heeft standaard een alarmsysteem, dat optioneel onafhankelijk van het lichtnet werkt. Alle BD-types (voor twee pompen) schakelen de units automatisch afwisselend in. Bij piekbelasting of bij een storing wordt de stationaire pomp ingeschakeld. Optioneel kan het systeem zonder piekbelastingfunctie worden bediend, een automatische omschakeling naar de reservepomp is gegarandeerd. Om hoge pieken in de inschakelstroom te voorkomen, starten de pompen in fasen na een stroomstoring. Door het eenvoudige en robuuste ontwerp van het apparaat kan het worden gebruikt in een lege behuizing voor buiteninstallatie tot -20°C zonder verwarming van de schakelkast.

BASICLOGO

BESTURINGSEENHEDEN EN COMPONENTEN

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Beveiligingsklasse	IP 44
--------------------	-------

BASICLOGO

Type	Art.-Nr.	Spanning	Motorbeveiliging	Voorbescherming	HxBxL[mm]
Control for 1 pump					
AD 00	JP00311	1/N/PE~230 V	-	16 A	270 x 250 x 155
AD 00 E	JP00289	3/N/PE~230/400 V	-	16 A	270 x 250 x 155
AD 25	JP00310	3/N/PE~230/400 V	2,4 ... 4 A	16 A	270 x 250 x 155
AD 46	JP14353	3/N/PE~230/400 V	4 ... 6 A	16 A	270 x 250 x 155
AD 610	JP14354	3/N/PE~230/400 V	6 ... 9 A	16 A	270 x 250 x 155
AD 910	JP47263	3/N/PE~230/400 V	9 ... 12 A	20 A	270 x 250 x 155
Steuerung für 1 Pumpe mit Ex-Schutz					
AD 4 XE	JP25901	1/N/PE~230 V	4 A	16 A	430 x 250 x 155
AD 8 XE	JP25902	1/N/PE~230 V	8 A	16 A	430 x 250 x 155
AD 23 X	JP09754	3/N/PE~230/400 V	1 ... 1,6 A	16 A	250 x 250 x 155
AD 25 X	JP09683	3/N/PE~230/400 V	2,4 ... 4 A	16 A	250 x 250 x 155
AD 46 X	JP14355	3/N/PE~230/400 V	4 ... 6 A	16 A	250 x 250 x 155
AD 610 X	JP14356	3/N/PE~230/400 V	6 ... 9 A	16 A	250 x 250 x 155
AD 910 X	JP47265	3/N/PE~230/400 V	9 ... 12 A	20 A	250 x 250 x 155
Control unit for 1 MultiCut pump with integrated SD level control					
AD 8 ExME, TLS	JP43162	1/N/PE~230 V	8 A	16 A	430 x 250 x 155
AD 12 ExME, TLS	JP43163	1/N/PE~230 V	12 A	16 A	430 x 250 x 155
AD 25 ExM, TLS	JP43159	3/N/PE~230/400 V	2,4 ... 4 A	16 A	430 x 250 x 155
AD 46 ExM, TLS	JP43160	3/N/PE~230/400 V	4 ... 6 A	16 A	430 x 250 x 155
AD 610 ExM, TLS	JP43161	3/N/PE~230/400 V	6 ... 9 A	16 A	430 x 250 x 155
Control for 2 pumps					
BD 00	JP45993	1/N/PE~230 V	4 ... 6,3 A	16 A	430 x 250 x 155
BD 00 E	JP45735	3/N/PE~230/400 V	10 A	20 A	430 x 250 x 155
BD 25	JP45737	3/N/PE~230/400 V	2,5 ... 4 A	16 A	430 x 250 x 155
BD 46	JP45739	3/N/PE~230/400 V	4 ... 6,3 A	20 A	430 x 250 x 155
BD 610	JP45741	3/N/PE~230/400 V	6,3 ... 10 A	25 A	430 x 250 x 155
BD 610 EC	JP45743	1/N/PE~230 V	6,3 ... 10 A	20 A	430 x 250 x 155
BD 910	JP47264	3/N/PE~230/400 V	6,3 ... 10 A	25 A	430 x 250 x 155
Steuerung für 2 Pumpen mit Ex-Schutz					
BD 23 X	JP09755	3/N/PE~230/400 V	1 ... 1,6 A	16 A	430 x 250 x 155
BD 25 X	JP09681	3/N/PE~230/400 V	2,5 ... 4 A	16 A	430 x 250 x 155
BD 46 X	JP14360	3/N/PE~230/400 V	4 ... 6,3 A	20 A	430 x 250 x 155
BD 610 X	JP14361	3/N/PE~230/400 V	6,3 ... 10 A	25 A	430 x 250 x 155
BD 910 X	JP47266	3/N/PE~230/400 V	6,3 ... 10 A	25 A	430 x 250 x 155
Control unit for 2 MultiCut pumps with integrated SD level control					
BD 25 ExM, TLS	JP43165	3/N/PE~230/400 V	2,5 ... 4 A	16 A	430 x 250 x 155
BD 46 ExM, TLS	JP43166	3/N/PE~230/400 V	4 ... 6,3 A	20 A	430 x 250 x 155
BD 610 ExM, TLS	JP43167	3/N/PE~230/400 V	6,3 ... 10 A	25 A	430 x 250 x 155