

Dual Level Controller set incl. vlotterschakelaars



Voordelen:

- Stelt vlotterschakelaars in staat om grotere vermogens te schakelen, bijvoorbeeld pompen en/of kleppen
- Langere levensduur van schakelaars, pompen en kleppen door het verminderen van de aan/uit schakeling
- Een veilig systeem door het gebruik van laagspanning voor de vlotterschakelaars
- Kant-en-klare oplossing.
- Snel leverbaar



Algemeen	
Afmetingen	DLC II : L126 x B86 x H55
Voedingsspanning	Adapter van 230 Vac naar 12 Vdc
Temperatuur	0-40 gr C
Schakel vermogen	230 Vac – 8A max
Beschermings klasse	IP54

Omschrijving	Type nummer	Bestelcode
Dual Level Controller II (DLC II) 1 relais welke geconfigureerd kan worden om tussen laag en hoog niveau te regelen. 2e relais is een onafhankelijk relais welke gebruikt kan worden voor elk denkbaar doel. b.v. alarmsignaal. Bedient door 3 ^e niveauschakelaar.	DE012 - 0103	2412-0103-0000
Set met DLCII en 3 stuks serie 40 horizontale vlotterschakelaar Polipropyleen (DE44-50A02)		2412-0103-0001
Set met DLCII en serie 50 verticale vlotterschakelaar Polipropyleen (DE54-50A01)		2412-0103-0002

Toepassingsvoorbeeld:

Figuur rechts geeft een situatie weer waar een pomp wordt gebruikt om een opslagtank op niveau te houden.

Als het niveau is gezakt tot "laag niveau", wordt de pomp ingeschakeld.

Wanneer de vloeistof de "hoog niveau" schakelaar bekrachtigd, wordt de pomp uitgeschakeld.

De optionele schakelaar voor niveau alarm kan gebruikt worden voor extra zekerheid indien, om wat voor reden dan ook, de pomp bij "hoog niveau" niet uitschakelt.

Andere situaties zouden ook door de "Dual Level Controller" kunnen worden bediend.

De DLC is geschikt voor onze Deeter en KSR Kuebler vlotterschakelaars.

Hebt u een toepassing? Neem contact met ons op.

