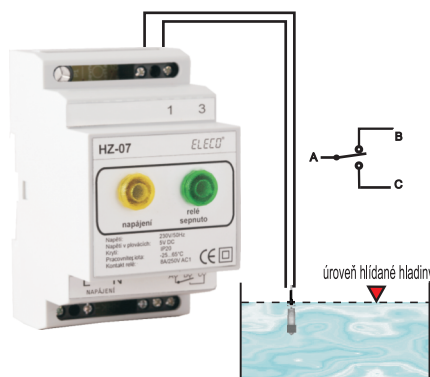


X. Plovákové hlídače hladiny kapalin

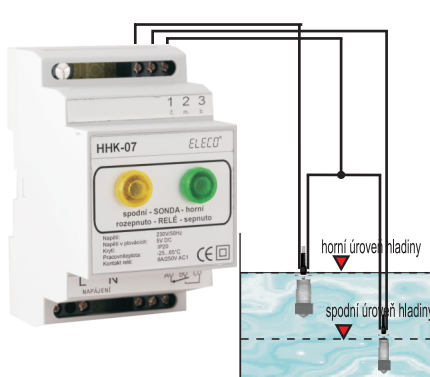
HZ-07

(jednoúrovňový, zaplavení sond)



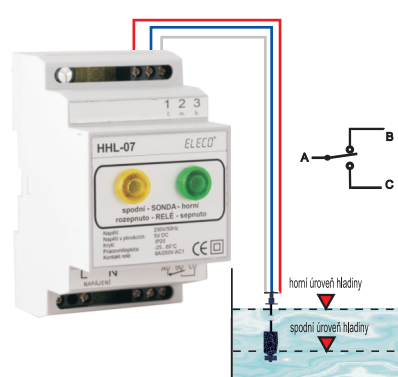
HHK-07

(dvouúrovňový, 2 plováky)



HHL-07

(dvouúrovňový, přesně nastavené rozmezí jedinou sondou)



Technické údaje:

Provozní napětí: 12V AC/DC, 24V AC/DC, 230V AC
Tolerance napájecího napětí: -10%; +10%
Příkon 12V, 24V AC/DC: 0,5W max.
Příkon 230V AC: 5,6W max.
Zpoždění relé: 5s (na obj. plynule nastavitelé 1-10s)

Sondy:
Napětí v plovácích: 5V DC
Max. délka vodičů: do odporu 500ohm/vodič (1kohm smyčka)

Zátěž:
Max. spínaný výkon: 230V/ 8A AC1
2500VA AC1, 500VA AC15
Kontakt: 1x přepínací, AgNi
Krytí: IP20 na lištu DIN, IP54 plastová krabice
Připojovací vodiče: max. 1.5mm²
Pracovní teplota: -20..+55°C
Skladovací teplota: -30..+65°C
Hmotnost: DIN lišta, 180g max., 300g IP54 max.

Popis a funkce:

Hlídače hladiny zjišťují přítomnost kapaliny v úrovni osazených sond.

Plovákové hlídače hladin xx-07 mají zpožděné sepnutí a rozepnutí relé pro překlenutí zákmitů plováku (např. po sepnutí čerpadla). Standardní zpoždění 5s je stejné pro sepnutí i rozepnutí relé.

Sepnutím plováku začíná doba zpoždění (standardně 5s), bliká příslušná LED. Zákmity plováku nemají vliv na činnost relé (relé zůstává v původní poloze). Po době zpoždění blikající LED zůstává svítit trvale a přepíná relé. Na HHK, HHL zhasíná LED druhého plováku. Pokud během zpoždění se plovák trvale vrátí mimo bod sepnutí (hladina se trvale změnila), blikající LED zhasne a relé zůstává v původní poloze.

Poznámka:

Na objednávku jsou možná různě dlouhá zpoždění nebo zpoždění plynule nastavitelná.

Příklad specifikace objednávky:

HHK-07 - plovákové sondy HHK-96-S/5m kabel 2ks
HHL-07 - plováková sonda HHK-96-L/rozdíl hladin 30cm/2m kabel 1ks
HZ-07 - plováková sonda HHK-96-S/10m kabel 1ks
Sondy (nejsou součástí hlídačů)

ELECO

Průmyslová 720
682 01 Vyškov ČR

Tel.: +420 515 159 610
Fax: +420 515 159 621

<http://www.eleco.cz>
e-mail: objednavky@eleco.cz

CE
ISO 9001