

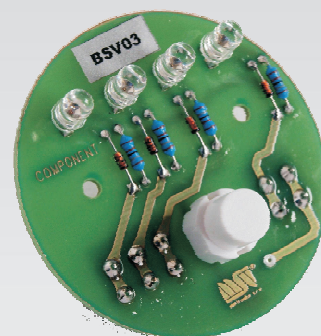
BSV03

Blok signalizace vodojemu

Všeobecné údaje:

Popis produktu:

BSV03 je určen pro signalizaci stavu vody ve vodojemech.
Stav je signalizován pomocí 4 LED diod (1/4, 2/4, 3/4, 4/4).
Po stisku tlačítka se rozsvítí LED podle výšky hladiny.



Pracovní podmínky za provozu:

Dle normy ČSN EN 50155 ed. 3

Nadmožská výška

A1

Teplota okolí provozní:

T1 s rozšířením na -30°C

Teplota okolí skladovací:

-30°C až +70°C

Vlhkost

dle požadavku normy

Rázy a vibrace

Kategorie 1, třída B dále dle ČSN EN 61373

Elektrické provozní podmínky:

Napájení:

24 V (-30 %, +25 %), dle normy ČSN EN 50155 ed. 3

Příkon při napájecím napětí 24 V

max. 1 W

Izolační odpor:

vyhovuje normě ČSN EN 50155 ed. 3, čl. 12.2.9

Typové zkoušky:

dle požadavků normy ČSN EN 50155 ed. 3

Krytí:

dle normy ČSN EN 60529, zm. A1

Stupeň krytí:

IP00

Mechanické parametry:

Rozměr:

Ø 58 mm

Instalace:

Montáž se provádí pomocí dvou šroubů M4 přes otvory, které jsou v DPS.

Blok je možno elektricky připojit vodiči do průřezu 2,5mm²

Kvalita výroby:

Kvalita výroby u výrobce je garantována dodržováním postupů pro systém řízení jakosti podle ČSN EN ISO 9001.-2009
Životní cyklus vývoje výrobku je dokumentován dle souboru norem ČSN EN 50126. Výrobek byl navržen v souladu s principy funkční bezpečnosti.