

Specifikace čidla OPTO N (Namur) (jednosměrné)

Typ čidla: Infračervené odrazové fotoelektrické relé, jednosměrné, NAMUR
Třída ochrany: IP 68 podle specifikace měřiče (5mWs / 24 h)

Přípojný kabel: Bílý: NAMUR -
Hnědý: NAMUR +

Délka kabelu: 5 m
Kmitočet impulzů: 0...150 Hz
Doba trvání impulzu: v závislosti ve vodoměru,
trvalý impulz v případě zastavení měřiče je možný

Zobrazení výchozího stavu: LED
Provozní napětí: 8,2 V stejnosm.
Spotřeba proudu: 0,4 mA
Impulzní proud: > 2,5 mA
Zkratový výstupní signál: jednorázově max. 5 s. při 0...25 C° bez poškození čidla

Hodnota impulzu podle velikosti vodoměru

1 impulz = 0,001m³ pro jmenovitou světlost měřiče DN 40...125

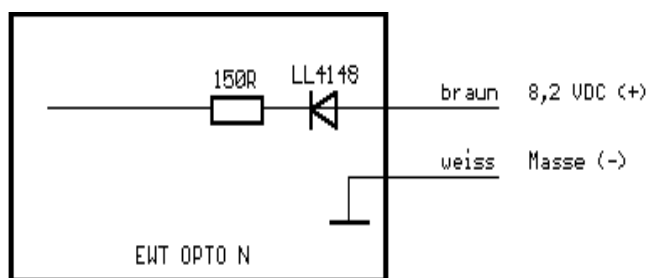
1 impulz = 0,010m³ pro jmenovitou světlost měřiče DN 150...300

Provozní teplota: 0...85 °C
Teplota skladování: -25 °C ...+85 °C

Montáž snímače na vodoměr:



Výchozí zapojení čidla OPTO N



Hnědá 8,2 VDC (+)

Bílá kostra (-)

Vodoměry dodává a servis zajišťuje:

AUTORIZOVANÉ METROLOGICKÉ STŘEDISKO AMS K34 – OPRAVNA VODOMĚRŮ
 TEL/FAX: 387 311 465 WWW.CEVAK.CZ E-MAIL: VODOMERNA@CEVAK.CZ
 ADRESA: AMS K34- opravná vodoměrů ČEVAK a.s. B. Němcové 2/12 370 80 České Budějovice