

771 mA-prosesstang



Fluke 771

Fluke 771 benytter den nyeste metoden for måling av mA-sløyfesignaler

Med Fluke 771 trenger du ikke lenger å fjerne en ledning fra en terminal (bryte sløyfen) for å måle 4–20 mA, noe som virker direkte inn på vedlikeholdstiden. Med Fluke 771 trenger du ikke å ringe kontrollrommet for å overstyre kontrollen på en prosessløyfe når du bryter sløyfen, og du sparer tid når du tester analog I/U på en PLC hvis du ikke trenger å kontrollere målingene på et konsoll. I tillegg kan Fluke 771 ha en annen innvirkning på den totale kostnaden ved å eliminere katastrofale industrielle strømbrudd forårsaket av at du uforvarende åpner en kritisk sløyfe.

Måle 4–20 mA-signaler uten å bryte sløyfen

- Mål mA-signaler i forbindelse med PLC og analog I/U for kontrollsystem
- Mål 4–20 mA utgangssignaler fra transmittere uten å bryte sløyfen

- Best i klassen 0,2% nøyaktighet
- Oppløsning og følsomhet til 0,01 mA
- Hold-funksjonen fanger opp og viser endrede målinger
- Dobbel bakgrunnsbelyst skjerm med både mA-måling og prosent av 4 – 20 mA-skala
- Et hjelpelys lyser godt opp slik at ledningene vises i mørke kabinett
- Avtakbar tang med forlengelsesledning for å måle i trange områder
- Mål 10 – 50 mA-signaler i eldre kontrollsystemer ved hjelp av 99,9 mA-området
- Automatiske batterisparingsfunksjoner
 - Spenningsstiførsel, 15 minutters automatisk avslåing
 - Bakgrunnsbelysning, 2 minutter, automatisk avslåing
 - Hjelpelys, 2 minutter, automatisk avslåing

De automatiske batterisparingsfunksjonene kan deaktiveres hvis du ønsker det.

Spesifikasjoner

Funksjon	Område	Oppløsning	Nøyaktighet	Funksjoner
Måle og feilsøke 4 – 20 mA-signaler	-20,99 til +20,99 mA	0,01 mA	0,2 % av avlest verdi + 5 tellinger	Null, Hold, bakgrunns- belysning, hjelpelys
Måle og feilsøke 10 – 50 mA-signaler	-21,0 til -99,9 mA +21,0 til +99,9 mA	0,1 mA	1 % av avlest verdi + 5 tellinger	Null, Hold, bakgrunns- belysning, hjelpelys

Driftstemperatur: -10 til 55 °C
Oppbevaringstemperatur: -25 til 70 °C
Driftsfuktighet: < 95% ved < 30 °C,
 < 75% ved 30 til 55 °C
Høyde over havet, drift: 0 til 2000 m
IP-godkjenning: IP 40
Størrelse (HxBxD): 212 x 59 x 38 mm
Vekt: 0,26 kg
Vibrasjon: Tilfeldig, 2 g, 5 – 500 Hz

Støt: 1 meters falltest (unntatt kjeften)
Sikkerhet: EMI, RFI, EMC – oppfyller EN61326-1
Temperaturkoeffisienter: 0,01%/°C
Batteri: AA 1,5 V alkalisk (2), IEC LR6
Batteriets levetid: varer vanligvis 20 timer
Garanti: Tre år, elektronikk, ett år for tangsett

Inkludert tilbehør

Myk bæreveske, brukerhåndbok

Bestillingsinformasjon

Fluke 771 Milliampere-prosesstang
 El.nr: 8091735



IKM Instrutek AS

Elveveien 28 • 3262 Larvik
 Tlf. 33165700 • Faks 33165701
 post@instrutek.no • www.instrutek.no

