

Bircher lusdetector

1 of 2 kanaals

Voedingsspanning	230 Vac, +/-10%
Vermogen	230 Vac, 3,7 VA
Uitgangsrelais	240 Vac, 2A, AC1
Inschakelduur	100%
Aansluitingstype	11-polige stekker
Lusweerstand	< 8 Ohm incl. toevoerkabel
Aanspreekgevoeligheid	Frequentieverandering: 0,01 - 1,00% op 9 niveaus
Houdtijd	Oneindig (fabrieksinstelling) of geprogrammeerd (2 onafhankelijke tijdsbasissen)
Vochtigheid	Max. 95% (niet gecondenseerd)
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +60°C
Inductief bereik	max. 20-1000 µH ideaal 80-300 µH
Frequentiebereik	4 niveaus
Max. snelheid voertuig	50km/u (gebruik van juiste lus)
Reactietijd	1 lus: 25ms, 2 lussen: 50ms
Behuizing	Zwart onderstuk met 11-polige stekker met rode kap
Afmetingen	36 x 74 x 88mm
Gewicht	185g
Goedkeuring	R&TTE 1999/5/EG
Beschermingsklasse	IP20



Eigenschappen

Omschrijving

Met de ProLoop 2 functioneert elke lusdetectie absoluut betrouwbaar. ProLoop 2 bewaakt en evalueert in de grond gelegde inductielussen en detecteert zo alle soorten metalen voertuigen: fietsen, personenauto's, heftrucks, vrachtwagens, ...

Het goed begrijpelijke bedienings- en weergaveconcept maakt ProLoop 2 bijzonder gebruiksvriendelijk en garandeert maximale betrouwbaarheid door de galvanische scheiding van lus en detector.

Eenvoudige bediening en inbedrijfstelling

De intelligente software en de compacte vorm zorgen voor eenvoudige bediening en inbedrijfstelling. De uitvoering met 11-polige aansluiting maakt snelle montage/ vervanging van uw lusinstallatie mogelijk door het monteren op een bestaande sokkel.

Voordelen

- Snelle inbedrijfstelling dankzij gemakkelijke programmering en simulatie
- Onmiddellijke storingsweergave via de verlichte LCD-display
- Servicevriendelijke en overzichtelijke bediening
- Geïntegreerd meetapparaat
- Altijd programmeerbaar
- Hoge bedrijfszekerheid, ook na stroomuitval

Spanningsuitvalzekerheid

De situatie zoals die voor het uitvallen van de spanning was, wordt veilig opgeslagen. Nadat de stroomvoorziening hersteld is, wordt de actuele waarde met de opgeslagen waarde vergeleken en worden afhankelijk van de bezetting van de lus de uitgangen ingeschakeld.

Uw toegang? Ons vak!



BORMET

Uw toegang? Ons vak!

✉ info@bambormet.be

☎ +32 11 31 26 56

📍 Ambachtstraat 1137, 3850 Nieuwerkerken, België