

Leveransomfattning

Lägesvisare för indikering av brytares och frånskiljares lägen.

Typbeteckning: PI, PIR

Kontrollera vid Uppackning

Kontrollera att instrument inte skadats under transporten.

Även om yttre skador inte upptäcks kan t.ex. funktionen påverkas.

Innan montage

Innan montage, kontrollera instrumentet mot medlevererade packsedlar vad beträffar:

- Antal
- Typbeteckning

Vid felaktigheter: Returnera instrumentet eller kontakta leverantören

Montage:

Håltagning $\varnothing 22^{+0.5}$ mm

1. Erforderlig mutter, fastsättningshylsa, och beröringskydd demonteras från instrument.
2. Instrumentet skjuts in i montagehålet med markeringen på instrument **uppåt**, se fig. 1.
3. Montera fastsättningshylsa och mutter, dra fast mutter så att instrumentet sitter stad
4. Anslut ledare till instrumentet enl. fig. 2 och 3

3 Efter montage av kablaget monteras beröringskyddet

O.B.S Om kablaget skall tas ut genom centrumhålet på beröringskyddet ska beröringskyddet träs över kablaget innan instrumentet anslutes.

Mosaiksystem

O.B.S Fastsättningsanordningen är anpassad för panelmontage.

Vid montage i mosaiktavlor skall fastsättningshylsa 121701 användas

Normer

Lägesvisaren uppfyller följande standarder:

IEC 60051, IEC 50081-1, IEC 50082-1,
IEC 5008 1-2, IEC 50082-2, IEC 47300.

Personsäkerhet: IEC 61010-1:2001

Mätkategori: III tabell D12

Isolering: dubbelisolerad .

Max arbetsspänning: 300 V.

Materialgrupp: III

Föroreningsgrad: 3

Altitud: Max 2000 m

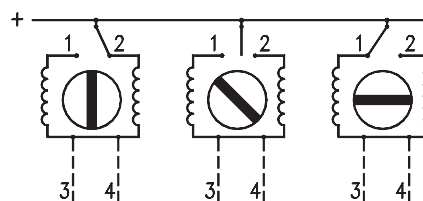
Drifttemperatur: -5 till +40 °C

Transport och

lagringstemperatur: -25 till +55 °C



Fig 1



Anslutning/Terminal 3=Gemensam/Common 24-90V
Anslutning/Terminal 4=Gemensam/Common 91-230V

Fig 2

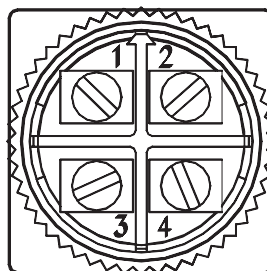


Fig 3

	Varning: Spänningsförande delar inuti produkten. Koppla alltid bort alla spänningsförande ledningar innan produkten öppnas.
	Dubbel isolation

	Warning: Live parts inside the Position Indicator. Always disconnect all wires carrying dangerous voltages if open the Instrument.
	Double insulation

	Achtung! Spannungführende Teile sind im Produkt enthalten. Alle spannungsführende Leitungen müssen vor einem eventuellen öffnen des Produktes entfernt werden.
	Doppelisoliert

INSTALLATION INSTRUCTION - POSITION INDICATOR

Products covered by the delivery

Position indicators to indicate circuit breakers and isolators position.
Types: PI, PIR

Check when unpacking

Check that the instrument has not been damaged during the transport. Even if there is no visual damage the function may be influenced. Before mounting, check the instrument against enclosed packing list to confirm:

- Quantity
- Type

If any inconsistencies are found the instrument must be returned to sender or please contact the supplier.

Mounting

Cutout $\varnothing 22^{+0.5}$ mm

1. Required mounting device (nut, spacer,) and protection cover is to be removed from the instrument.
2. Push the Instrument into the bracket from the front with the mark up fig. 1.
3. Assemble the mounting device (spacer, nut), tighten the nut until the instrument is fastened properly.
4. Connect wire to terminals according to figures 2 and 3
5. Snap protection cover on the back of the instrument.

NOTICE If The middle hole of protection cover are used then the protection cover must be thread on to the wires before connecting them to terminals

Mimic

NOTICE: The mounting device is made for panel mounting. Mounting the instrument in mimic panels requires another device, spacer 121701 must be used

Standards

The position indicator conform to the following standards:

IEC 60051, IEC 50081-1, IEC 50082-1,
IEC 50081-2, IEC 50082-2, IEC 47300.

Personal security: EN 61010-1:2001

Measurement Category: III

Max working voltage: 300 V

Insulation: Reinforced

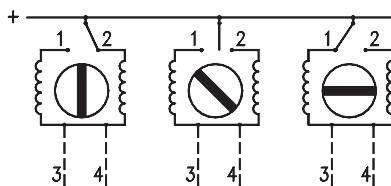
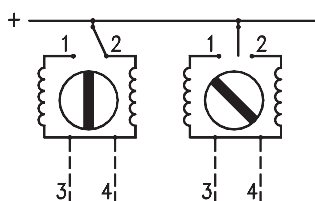
Material Group: III

Pollution Degree: 3

Altitude: max 2000 m

Working temperature: -5 to +40 °C

Transport and storage temp: -25 to +55 °C



Anslutning/Terminal 3=Gemensam/Common 24-90V
Anslutning/Terminal 4=Gemensam/Common 91-230V

Fig 2

MONTAGEANWEISUNG FÜR SCHAL- TERSTELLUNGSANZEIGER

Lieferumfang

Schalterstellungsanzeiger zur Meldung des Schalterstandes.
Type: PI oder PIR

Kontrolle

Kontrollieren Sie ob das Instrument einen Transportschaden erlitten hat.

Auch ein nicht visueller Schaden kann die Funktion beeinträchtigen. Kontrollieren Sie die Sendung auf Type und Anzahl entsprechend des Lieferscheins.

Bei Falschlieferrung retournieren Sie bitte das Instrument oder nehmen Sie mit dem Lieferanten Kontakt auf.

Montage

Bohrung: $\varnothing 22^{+0.5}$ mm

1. Demontieren Sie Berührungsschutz, Mutter und Hülse.
2. Setzen Sie das Instrument in die Bohrung mit der Markierung nach oben Fig. 1.
3. Montieren Sie Hülse und Mutter und schrauben Sie das Instrument fest.
4. Schliessen Sie die Anschlusskabel entsprechend der Fig. 2 und Fig. 3 an.
5. Montieren Sie den Berührungsschutz. Im Falle das die Kabel durch das hintere Loch des Berührungsschutzes geführt werden sollen, muss das geschehen bevor die Kabel montiert werden.

Mosaiksystem

Achtung: Die Montagevorrichtung ist für Tafelmontage vorgesehen. Möchten Sie das Instrument in ein Mosaiksystem einbauen, verwenden Sie bitte eine Hülse Art. Nr.: 121701.

Normen

Die Schalterstellungsanzeiger entsprechen folgenden Standards:

IEC 60051, IEC 50081-1, IEC 50082-1,
IEC 50081-2, IEC 50082-2, IEC 47300.

Personensicherheit: IEC 61010-1:2001

Kategorie: III tabell D12

Isolation: dubbelisolerad .

Betriebsspannung: 300 V.

Warengruppe: III

Verschmutzungsgrad: 3

Höhe: Max 2000 m

Betriebstemperatur: -5 to +40 °C.

Transport und

Lagerung-temp: -25 to +55 °C.

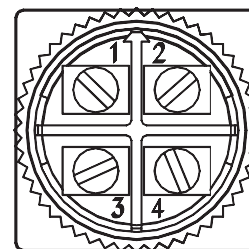


Fig 3

Secure Meters (Sweden) AB

Box 1006 • SE-611 29 Nyköping • SWEDEN

Tel: +46 155 775 00 • Fax: +46 155 775 96

e-mail: sales_europe@securemeters.com • www.cewesecure.se



a Secure brand