

Artikelinformation

Spänningsområde: 7,2-24 kV 50Hz. IEC 61481, CE.

Trådlös faslikhetsprovare TAG 5000 är avsedd att användas mot friledning och ställverk. Då TAG 5000 inte har någon kabel mellan enheterna blir den flexibel och enkel att använda. TAG 5000 är avsedd för såväl inom- som utomhusbruk.

Räckvidd inomhus, då hinder såsom dörrar och väggar finns, är ca 10 m.

Räckvidd vid fria ytor är betydligt längre, upp till 1000 m längs med linje.

Utrustningen består av två enheter, mottagare och sändare, vilka är anpassade till manöverstänger såsom MGV, MDV/MSV, MTAG och MTV.

Sändaren har två funktioner: Indikering av spänning och fasmätning.

Indikering av spänning sker de första 3-4 sekunderna då sändaren förts mot spänningsförande ledare. Därefter övergår sändaren automatiskt till fasmätning och sänder då information till mottagaren. Mottagaren tolkar signalen från sändaren och jämför denna med fasspänning och frekvens från den fas mottagaren har applicerats mot. Vid faslikhet avger den ljud- och ljussignal.

Både mottagare och sändare har inbyggda testfunktioner som kontrollerar alla elektronikretsar.

Tillverkad av slagfast polykarbonat. Avsedd både för inom- och utomhusbruk, temperaturområde -25°C - + 55°C. Sändare och mottagare är vardera försedda med 1 st 9 V alkaliskt batteri. Levereras med krok- och Y-elektrod, adapter för alternativa manöverstänger, bruksanvisning samt förvaringslåda.

Artikelnr: 4209116

Materialklass QF0430

Teknisk data

Typ: TAG 5000

Vikt: 3.5 kg

Information: Märkspänning: 7,2-24 kV 50Hz
Temperaturområde: -25°
C-> 55 °C