

Kapacitatīvs elektronisks sprieguma esamības/neesamības uzrādītājs ar vizuālu un akustisku indikāciju RMT 1030

LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

Kapacitatīvu elektronisku uzrādītāju izmanto lai noteikt darba spriegumu esamību vai neesamību. Modelis ir piemērots izmantošanai mitros apstākļos, iekštelpās vai ārpus telpas.

Darba sprieguma divkārsa indikācija: intermitējoša akustiska un 2 sarkanu lampiņu mirgošana.

Darba sprieguma neesamība tiek norādīta ar zaļas lampiņas pastāvīgo ieslēgšanu.

Iebūvēta paškontroles pārbaude, lai pārbaudītu sprieguma uzrādītāja darbību pirms un pēc izmantošanas.

III grupa - sprieguma esamības 2 aktīvi signāli, intermitējošais akustisks un 2 sarkanu lampiņu mirgošana. Uzrādītājs vienmēr ir gaidīšanas stāvokli.

N klimatiska kategorija: darba temperatūra no -25C līdz +55C, mitrums no20% līdz 96%.

Nav lietojams uz līnijām un instalācijām ar līdzstrāvu.

APRAKSTS

Kaste izgatavota no plastikāta materiāla.

Kontaktu elektrods.

Savienojams ar izolācijas stieni.

UZRĀDĪTĀJU JĀLIETO UZSTĀDOT UZ IZOLĀCIJAS STIENĀ TĀ, LAI MINIMĀLAIS GARUMS NO ROKAS AIZSARGA GREDZENA LĪDZ IZOLĀCIJAS STIENĀ AUGŠĒJAI STIPRINĀJUMA DAĻAI BŪTU:

Minimālais spriegums	Maksimālais spriegums	Minimālais izolācijas garums
1kV	36kV	520mm
36kV	52kV	830mm

SVARĪGI

Pirms katras lietošanas jāpārbauda uzrādītāja funkcionalitāti ar iebūvētas paškontroles pārbaudi.

Uzrādītāja pareiza funkcionalitāte izpildāma sekojot zemāk norādītājam secībai:

- Nospieš paškontroles pārbaudes pogu.
- Nostrādās viens akustisks signāls un tajā pašā laikā iedegsies visas 4 krāsu lampiņas (2 sarkanas, 1 zaļa, 1 oranža).
- Nekavējoties pēc 2 intermitējošiem akustiskiem signāliem un 2 sarkanām lampiņām mirgošanas.
- Secības beigās iedegsies zaļa lampiņa, kura pēc 2 minūtēm automātiski izslēgsies.
- Izpildiet pārbaudi šinī laikā, citādi atkārtojiet to pirms lietošanas.

IZMANTOŠANA

Savienojiet uzrādītāju ar izolācijas stieņa augšējo daļu. Pareizi satverot izolācijas stieni pielieciet elektroda kontaktu, kas atradas uzrādītāja augšējā daļā pie instalācijas līnijas sprieguma neesamības pārbaudei.

Sprieguma esamība tiek norādīta ar divkārsu indikāciju, ar intermitējošu akustisku un 2 sarkanu lampiņu mirgošanu. Sprieguma neesamība tiek norādīta ar nepārtrauktu zaļas lampiņas ieslēgšanas stāvokli.

UZMANIETIES! Gadījumā ja „Sprieguma neesamības” indikācija jau darbojas (zaļa lampiņa ir ieslēgta), atkārtojiet pašpārbaudes procedūru, lai pārbaudīt uzrādītāja pareizo funkcionalitāti. Pēc lietošanas, noņemiet uzrādītāju no izolācijas stieņa un ielieciet to kastē. Ja nepieciešams, pirms uzrādītāja lietošanas, parūpējaties noslaucīt to ar mīksto audumu. Vienmēr pārvietojiet uzrādītāju kastītē. Disfunkcijas gadījumā nekavējoties nosūtiet uzrādītāju atpakaļ ražotājam priekš kontroles un labošanas. Nesankcionēta uzlīmes noņemšana un piekļuve pie elektroniskas kartes pārtrauc ierīces garantijas laiku.

EKSPLUATĀCIJA

Ražotājs iesaka: ja gadījumā uzrādītājs netiek izmantots un tiek glabāts noliktavā, tad pārbaude varētu būt veikta ik pēc 3 gadiem.

BATERIJU APMAIŅA

(Sārma baterija 9V- 6LR61)

Oranžas lampiņas iedegšana ir tukšās baterijas indikācija. **APMAINIET BATERIJU PIRMS IERĪCES LIETOŠANAS.** Noskrūvējiet augšēja elektroda kontaktu, izstumiet uzrādītāja iekšējo daļu un nomainiet bateriju. Salieciet atpakaļ uzrādītāju izpildot iepriekš minēto apgrieztā secībā.

MARKĒJUMA APZĪMĒJUMS

SIMBOLS	NOSAUKUMS	DEFINĪCIJA	SIMBOLS	NOSAUKUMS	DEFINĪCIJA
		Ierīce piemērota sprieguma esamības lietošanai			Produkta atbilstība Direktīvas 2004/108/CE Elektromagnētisko savietojamību prasībām
		Pirms lietošanas uzmanīgi izlasīt instrukciju	N klimatiska kategorija		Darba temperatūra no -25C līdz +55C un mitrums no 20% līdz 96%
°C	Grādi	Temperatūras mērīšanas mērvienība	Baterija 9V 6LR61		Baterijas tips
V	Volts	Sprieguma mērīšanas mērvienība	Hz	Hercs	Frekvences mērīšanas mērvienība
mm	milimetri	Garuma mērīšanas mērvienība	kV	Kilo Volts	1000 x Volts

