

OOM-4

Digitaalne liinitester

OOM-4 on digitaalne liinitester, mida saab kasutada koos lõhkamismasinatega millel ei ole sisseehitatud liinitestrit. OOM-4 võimaldab ohutult kontrollida nii üksikute detonaatorite ja juba koostatud lõhkamisliini takistust.



OOM-4 mõõdab takistust piirides 0 – 1999 Ω . Garanteeritud mõõtevool on ohutu 1 mA. Mõõtmine tuleb hoida allavajutatuna membraanlülitit TEST. Mõõtmistulemused ilmuvad esipaneelil asuvale LCD tabloole.

OOM-4 l on kaks mõõtorežiimi: hetkeline ja pidev. Vaikimisi on sisse lülitatud hetkeline mõõtorežiim – mõõtmine toimub, kui hoida lülitit TEST allavajutatuna ja katkeb, kui lülitit vabastada.

Pidevreežiim lülitatakse sisse, hoides lülitit TEST allavajutatuna rohkem kui 10 sekundit. Pidevreežiim on kasulik teatud lõhkamis-spetsiifiliste kontrollimiste puhul.

Pidevreežiim lülitub automaatselt välja 1 tunni möödudes või siis, kui seade välja lülitatakse.

Liinitester on patareitoitega.

OOM-4 kaitstusaste on IP65 rahvusvahelise standardi IEC 60529 alusel ja ta on pritsme ja tolmuindel.

OOM-4 Kasulikud Omadused

- Väga täpne
- Lai digitaalne mõõte vahemik koos ekraaniga
- Kiirühendusklennid
- Hetkeline ja pidevreežiim mõõtmisel
- Kerge ja vastupidav

Parameeter	Ühik	Väärtus
Takistuse mõõtevahemik	Ω	0 - 999 ja 1000 - 1999, Vahemik valitakse automaatselt
Mõõtmise resolutsioon	Ω	0,1 Ω vahemikus 0 – 999 Ω 1 Ω vahemikus 1000 – 1999 Ω
Täpsus	%	+ / - 0,5
Liini takistuse kontrollvool	mA	1
Toide		3 x 1,5V AAA patareid
Kaitstuse aste		IP65
Tööt temperatuur	$^{\circ}\text{C}$	-20 kuni +50
Kaal	kg	0,23
Gabariidid	mm	140 x 69 x 34