

**MØRE
TRAFØ**

MTI Instrumentskap



M E R A V D E T S O M T E L L E R

Instrumentenskap for nettstasjoner

Komplett instrumentenskap med multiinstrument PM3255, og produsert ihht REN 6025. Bruksområde er transformatorrom i bygg, tavlerom, utskiftninger i nettstasjoner og andre steder det er behov for måling av strøm, spenning og effekt.

Instrumentskapet er for veggmontasje, og kapslingen har gjennomsliktig dør for enkel avlesning av multiinstrument. Leveres med jordfeilautomater på kurser for lys og stikkontakt, og har stikkontakt innmontert. Rekkeklemmer for enkel tilkobling av måleledninger fra transformator. Ekstra kapsling, med plass for annen AMS og kommunikasjonsutrustning, kan enkelt monteres på alle sider av instrumentskapet.

Strømtrafoer, skinnelasker for strømtrafoer til faner på transformator og kabel mellom skap og transformator, kan bestilles sammen med skapet. Dette gir en komplett leveranse med alt nødvendig materiell.

Tekniske data

Kapsling: BxHxD: 450 x 460 x 160 mm, IP 65, halogenfritt og selvslukkende material, dobbeltisolert klasse 2.

Hovedsikring: NG125L, bryteevne 100 kA ved 240 V og 50 kA ved 415 V.

Sikringer ihht REN 6025: 2 stk 16A/2P jordfeilautomat for lys og stikkontakt, 1 stk 16A/3P automatsikring for instrument.

Multiinstrument PM3255: DIN-skinne monterert, for måling av strøm, spenning og effekt mm, programmert for jordfeilindikering ved 240 V IT. Omsetning for strømtrafoer må programmeres ved montasje. Instrumentet har mulighet for tidsstemplede alarmer.

Rekkeklemmer: 2,5 mm² rekkeklemmer for spenningsledninger, strømklemmer m/ skillelask for strømledninger, rekkeklemmer for meldekontakt NPS v/ 240 V IT og Vigirex RH99 strømstyrt jordfeilrelè v/ 240 V TT.

Stikkontakt: 1 stk 16 A DIN-skinne monterert.

Kabel for strøm- og spenningsmåling: Multikabel med 11 stk 2,5 mm² dobbeltisolerte, halogenfrie en-ledere, halogenfri kappe. Kabelen kan klamres direkte på vegg.

Kabel for NPS og Vigirex: FXFQ (c) 1x2x0,75mm² med skjerm, 250 V, halogenfri.

Strømtrafoer: Klasse 0,5 tilpasset traføyttelse. Se tabell for omsetning.

		50 kVA	100 kVA	200 kVA	315 kVA	500 kVA	630 kVA	800 kVA	1000 kVA	1250 kVA	1600 kVA	2000 kVA
240 Volt	Strømtrafo	500 / 5A	500 / 5A	500 / 5A	1500 / 5A	1500 / 5A	2000 / 5A	2000 / 5A	3000 / 5A	3000 / 5A	-	-
	Skinnelask	-	-	-	M 30	M 30	M 42	M 42	M 48	M 48	-	-
415 Volt	Strømtrafo	500 / 5A	500 / 5A	500 / 5A	500 / 5A	1500 / 5A	1500 / 5A	1500 / 5A	2000 / 5A	2000 / 5A	3000 / 5A	3000 / 5A
	Skinnelask	-	-	-	-	M 30	M 30	M 30	M 42	M 42	M 48	M 48

Strømtrafoer			
Omsetning	Klasse	Art. nr.	Lysåpning
500 / 5A	KI 0,5 2 VA	32063	11x64/31x54
1500 / 5A	KI 0,5 10 VA	32065	11 x 81
2000 / 5A	KI 0,5 20 VA	33207	38 x 127
3000 / 5A	KI 0,5 30 VA	33205	38 x 127

Skinnelasker		
Type	Art / nr.	Dimensjon
M 30	58283	10 x 60
M 42	58284	10 x 120
M 48	58285	15 x 120

Instrumentskapet leveres i 3 standardutførelser:

33200 240 V IT-nett

33201 240 V TT-nett, inkl. Vigirex RH99

33202 415 V TN-C

Tilbehør:

33191 Kabel MT Multi 11G2,5, pr. meter.

31613 Kabel 2x0,75 mm² med skjerm, til meldekontakt NPS og Vigirex-modul, pr. meter.

49866 Nullpunktsikring med meldekontakt.

39903 Ekstra kapsling for plassutvidelse, uten innmontert utstyr, 2x18 moduler.

Strømtrafoer og skinnelasker, se tabell for artikkelnummer.

For flere detaljer kontakt Møre Trafo eller besøk vår hjemmeside:

www.moretrafo.no

MØRE TRAFØ AS | 6230 SYKKYLVEN | TLF: 70 24 61 00

