

FLUKE 17B DIGITAL MULTIMETER

220.8 V AC  
Auto Range

Resistans

Like-  
spenning

Veksel-  
spenning

Batteri

Strøm (10 A)

Strøm (mA)

Strøm ( $\mu$ A)

Temperatur



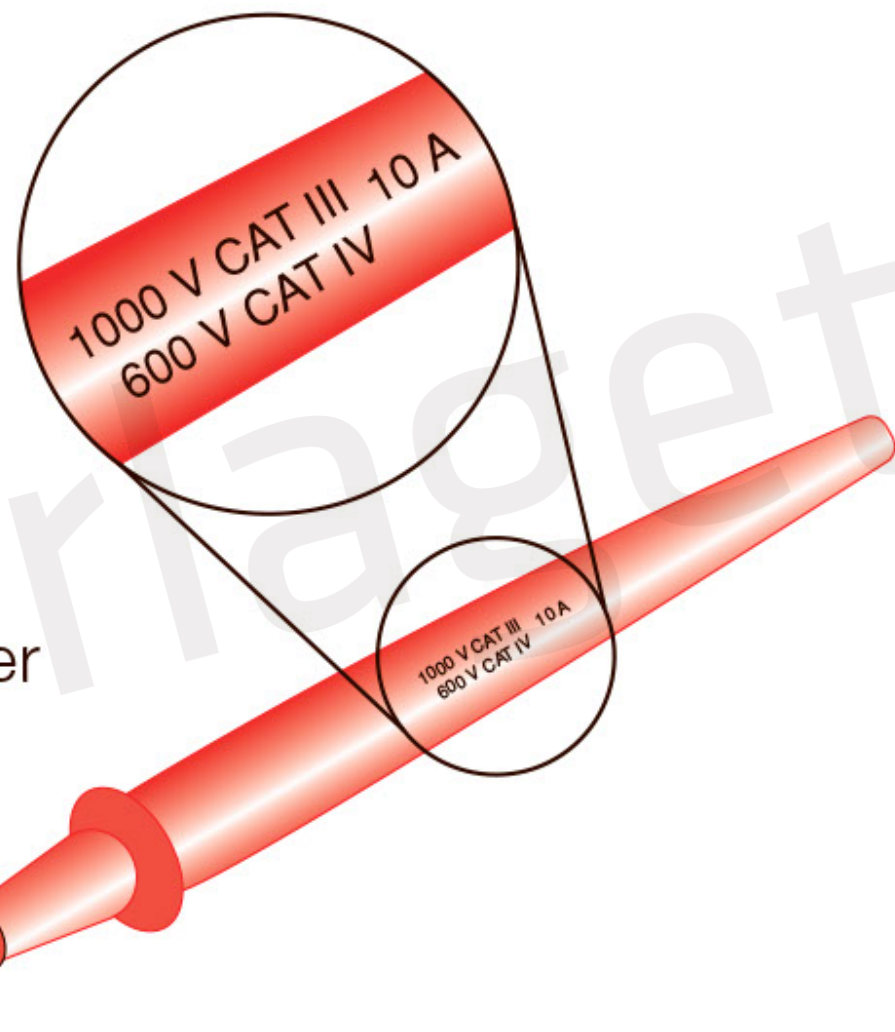


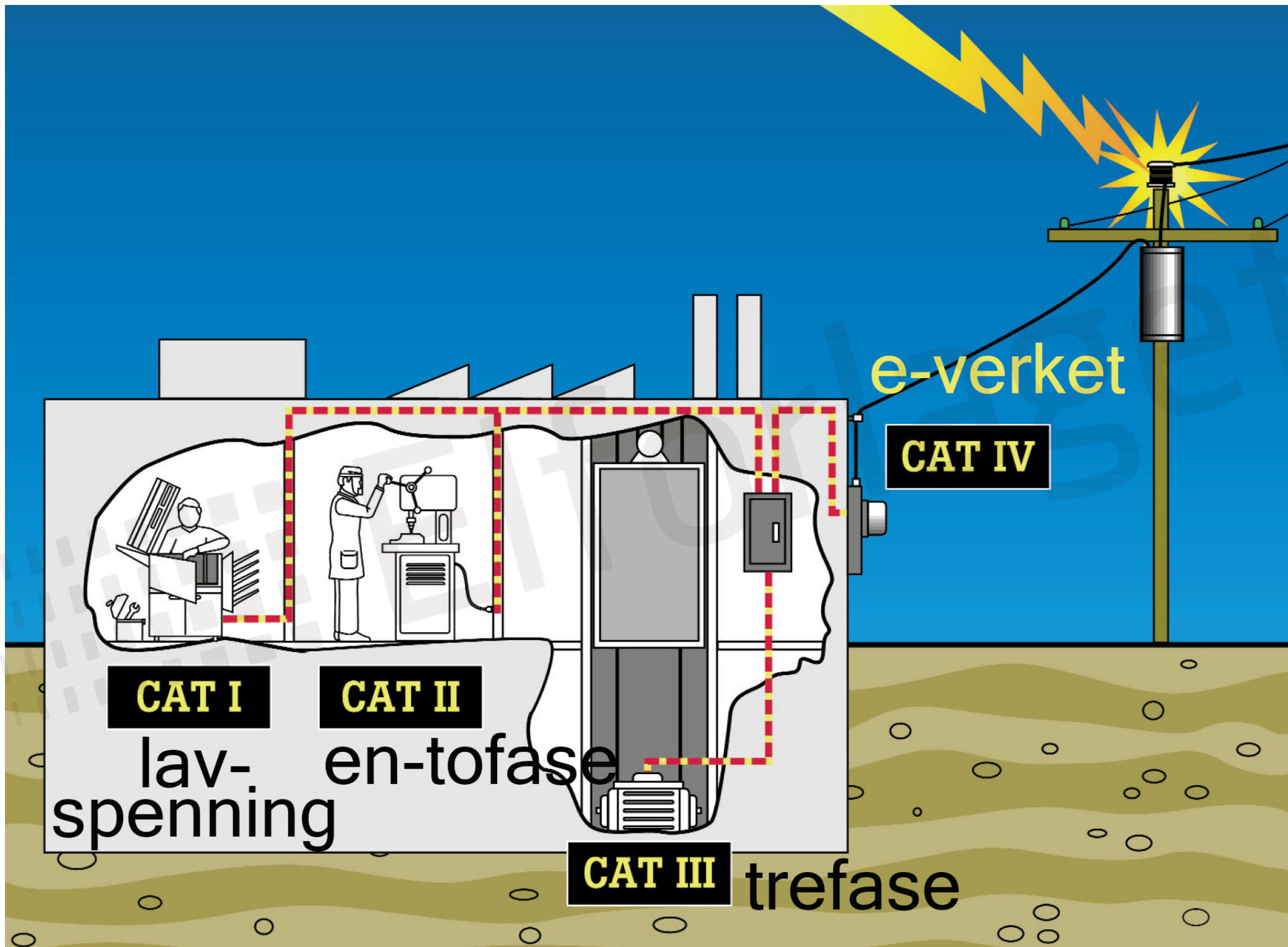




Hvis vi kobler feil  
så er strømmålingen  
sikret med 10 A sikring

Kan brukes  
på trefase  
installasjoner  
opp til og  
med 600 V





e-verket

CAT IV

CAT I

CAT II

lav-  
spenning

en-tofase

CAT III

trefase





Svart måleleder  
inn i «COM»

Rød måleleder  
inn i «V Ω °C»  
ved måling av  
spenning



Svart måleleder  
inn i «COM»

Rød måleleder  
inn i «V Ω °C»  
ved måling av  
spenning













**ARBEID PÅGÅR  
MÅ IKKE  
INNKOBLES**





«A» instrumentet  
tåler en HØY STRØM

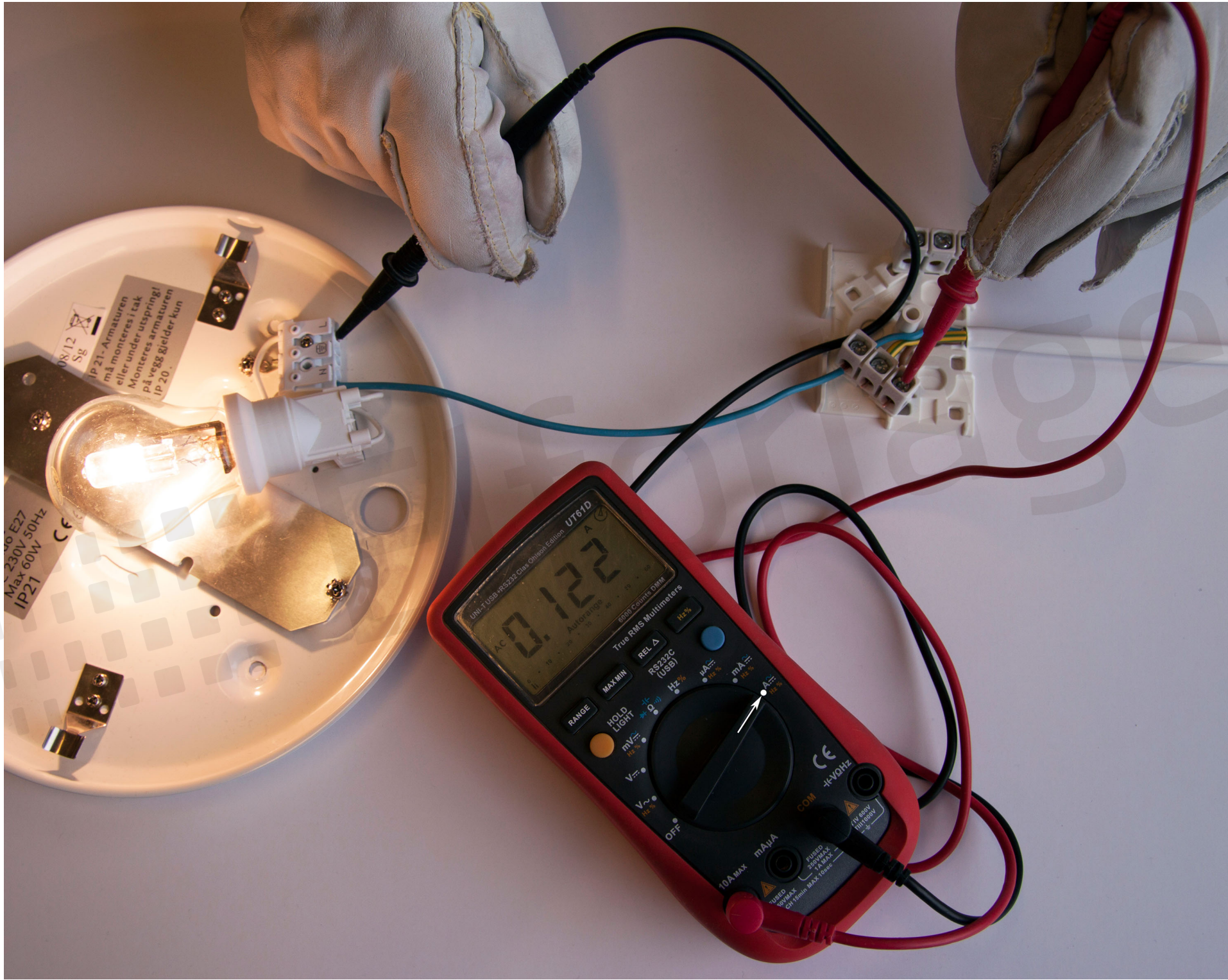
«mA μA»  
kun for  
lav strøm

«COM»













Rød måleledning  
inn i «mA  $\mu$ A» for  
måling av lav strøm

Svart måleledning  
inn i «COM»



Svart måleleder  
til «COM»

Rød måleleder  
til «V Ω °C»



400V TN-C-S





CE



**EuroMaster E3**  
INSTALLASJONSTESTER

CAT IV  
300V

MEM

IEC - EN - BS - NEK  
PE

MENY

ZERO/C

LYS

**TEST**

AUTO-TEST  
AT

F1

F2

F3

F4

Line-Z		<b>353</b> <sup>A</sup>
Ipsc-0.38	PSC	<b>0.67</b> <sup>Ω</sup>
134.1 A		IT/TT
Ipsc-0.76		
268.3 A		
Ipsc-1.15	N L	L-L : 240V
406.0 A	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	50Hz

AC/DC SPENNING

ZURIG / ZURIGS  
KORTSLUTNING  
PE

RCD  
JORDFEILBRYTER  
PE

AV

LAV OHM  
KONTINUITET  
200mA

GIENNOMGANG  
SUMMER

RMO  
ISOLASJON

LYS

AUTO-TEST  
AT

VLF

240V

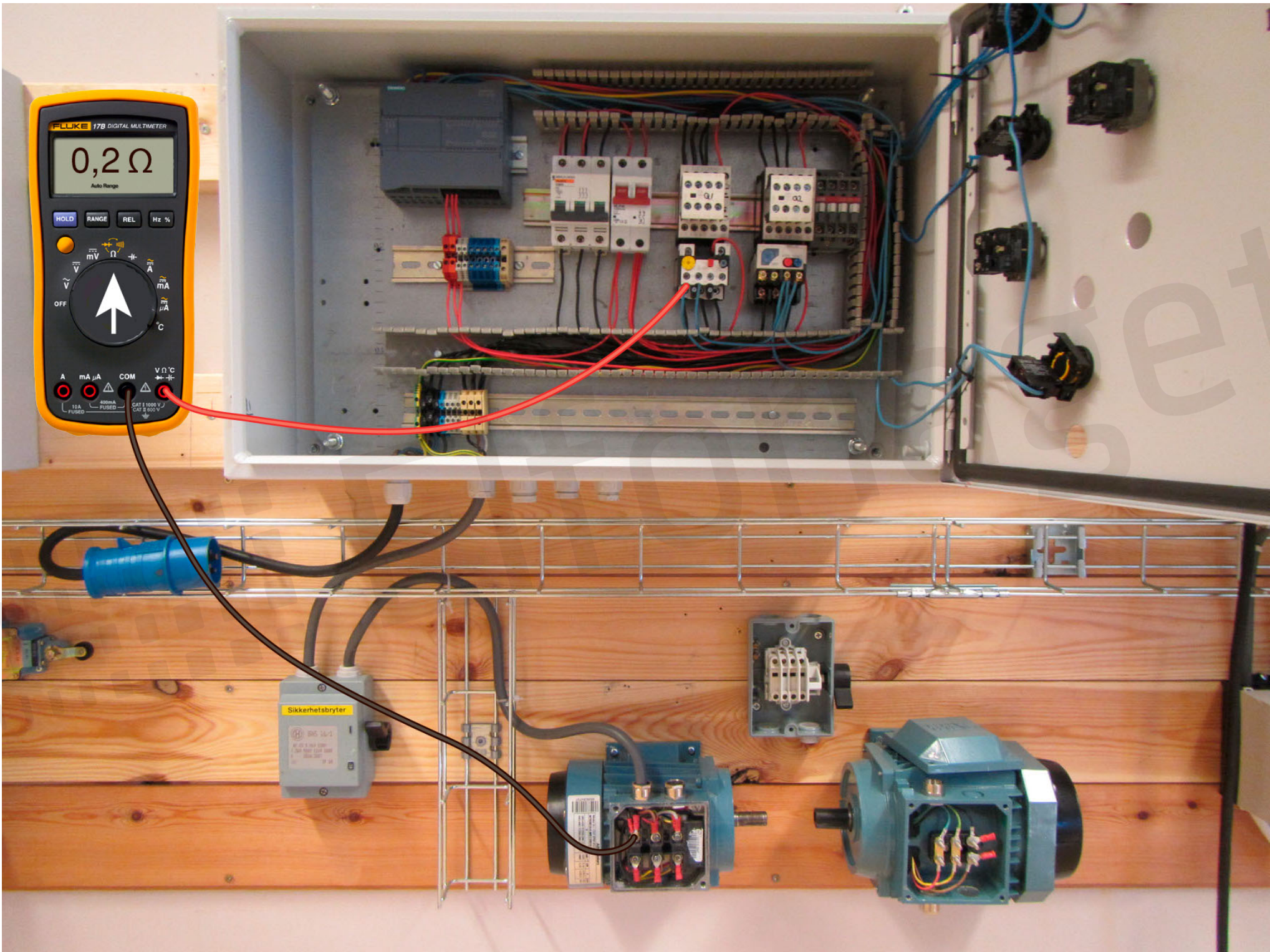
IT/TT

0.67

200mA

ISOLASJON







230 V

ON/OFF

Ω

2k 20k 200k 2M 20M 200M

hFE

200m 2 V $\overline{\sim}$  20 200 1000 200 V $\sim$  20

A $\overline{\sim}$  20 $\mu$  200 $\mu$  2m 20m 200m

A $\sim$  200m 20m 2m 200 $\mu$  200m

PNP NPN

CE IEC 1010

10A 10A MAX FUSED

A 2A MAX FUSED

COM

MA

Instrutek

Orlaget





CAT III  
600V  
CAT IV  
300V

400 A~

⌚  
~  
A  
⌚  
Ω  
V

HOLD  
OFF

°F/°C

AC/DC

☀

**FLUKE** 324

TRUE RMS CLAMP METER

CAT III 600V  
CAT IV 300V  
COM VΩ

ElectroMaget





**ABB**

3~ Motor M2AA 071B-4

CE

3GAA072002-ADE

No. 3GE1071507153

Cl. F

IP 55

6203-2Z/C3



6202-2Z/C3

IM 1001

5.9 kg

V

Hz

r/min

kW

A

Cos φ

690 Y / 400 D

50

1355

0.37

0.55 / 0.96

0.79

415 D

50

1380

0.37

1.01

0.73



white

IEC 60034-1