


# STRØMTRANSFORMATOR

## TDH8 1200/5A

<b>Artikkelnummer</b>	CI7706HFU01	
<b>Elnummer</b>	80 051 41	
<b>GTIN</b>	8433059423018	
<b>Leverandør</b>	Circutor	

Klasse 0,2s fra 0,3VA

- Godkjent for avregning
- Testsertifikat
- Plomberbar
- Serienummer

### PRODUKTBESKRIVELSE

TDH8 1200/5A er en montasjevennlig strømtransformator levert i klasse 0,2s, allerede fra 0,3VA. TDH serien leveres med egne unike serienummer og individuelle testsertifikat som kan lastes ned digitalt. Merkeskilt på toppen er godt merket med nødvendige spesifikasjoner og har i tillegg strekkode for registrering av serienummer. Strømretning for riktig montasje er godt merket på toppen og sidene av trafoen.

TDH8 serien leveres med lysåpning Ø44mm og utsparinger for montasje på strømskinne i størrelse 50x30, 60x12 eller 45x12mm. Det medfølger nødvendige innfestninger mot skinne samt festelabber for montasje direkte mot bunnplate. TDH8 kan og enkelt festes direkte mot kabel via buntebånd gjennom egne innfestninger på trafo. Med montasjeplate som leveres som tilbehør er det og mulighet for at montere trafo på standard 35mm din-skinne. Transparent termineringsdeksel for plombering medfølger.

### BRUKSOMRÅDER

Strømtransformatorer i nøyaktighetsklasse 0,2s er godkjent for avregning og brukes hovedsakelig av nettselskaper ved kWt måling.


### TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Tilkobling	Skruterminal 4mm <sup>2</sup> enleder eller 6mm <sup>2</sup> flertrådig leder
Moment	S1 – S2 tilkobling ≤ 0.6 Nm
Moment skinneinnfestning	≤ 0.5Nm
Lysåpning	Kabel ø44 mm eller skinne 60x12, 50x30, 45x12mm
Kapsling	Selvslukkende polykarbonatkapsling VO, UL94
Bruksområde	Innendørs

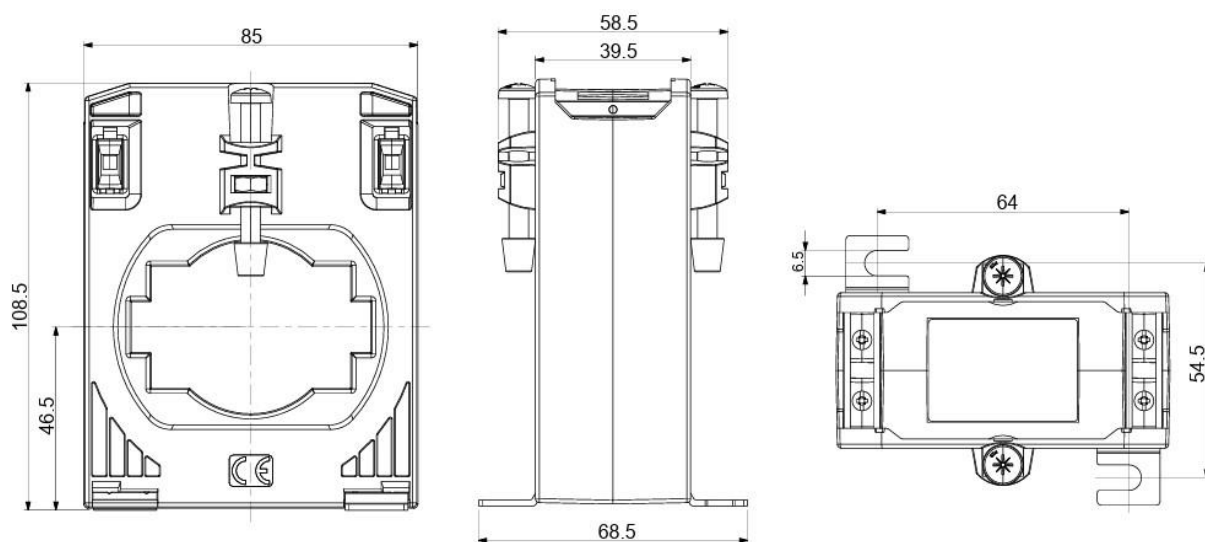
Merkeskilter	Tekniske egenskaper og strømretning i grå polyester 38X26 mm
Tilbehør	DIN-feste for 35mm skinnemontasje
Emballasje	Eske
Produktstandard	I.E.C. 61869-1, 61869-2
Primærstrøm	1200 A
Sekundærstrøm	5 A
Ytelse	0.3 - 3.5 VA
Nøyaktighetsklasse	0,2S
Maks merkespenning (Um)	720 Vac
Isolasjonsspenning	3 kV under 1 minutt
Kontinuerlig overlast (Icth)	1 In
Termisk korttidsstrøm (Ith)	60 In
Sikkerhetsfaktor	FS5
Dynamisk grense strøm (Idyn)	2.5 Ith
Frekvens	50 – 60 Hz
Termisk klasse	B (130 °C)
Driftstemperatur	-25 ... +45 °C
Oppbevaringstemperatur	-40 ... +85 °C
Relativ fuktighet (ikke-kondenserende)	15 ... 95 %
Maksimal høyde	2000 m
Beskyttelse klasse	IP20
Vekt	850 gr

## TILBEHØR

Montasjeplate mot 35 mm DIN-skinne

<b>Artikkelnummer</b>	CI75103	
<b>Artikkelnavn</b>	DIN-feste 50x84mm TD8-TD10	
<b>Elnummer</b>	80 222 55	
<b>Leverandør</b>	Circutor	

MÅLSKISSE



MONTASJE STRØMRETNING

