

STRØMTRANSFORMATOR

TDH12 3000/5A

Artikkelnummer	CI7708PFU01	
Elnummer	80 640 53	
GTIN	8433059423162	
Leverandør	Circutor	

Klasse 0,2s fra 0,3VA

- Godkjent for avregning
- Testsertifikat
- Plomberbar
- Serienummer

PRODUKTBESKRIVELSE

TDH12 3000/5A 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.

TDH12 serien leveres med lysåpning 100x50mm. Det medfølger nødvendige innfestninger for montasje mot skinne samt festelabber for montasje direkte mot bunnplate. Transparent termineringsdeksel for plombering medfølger.

BRUKSOMRÅDER

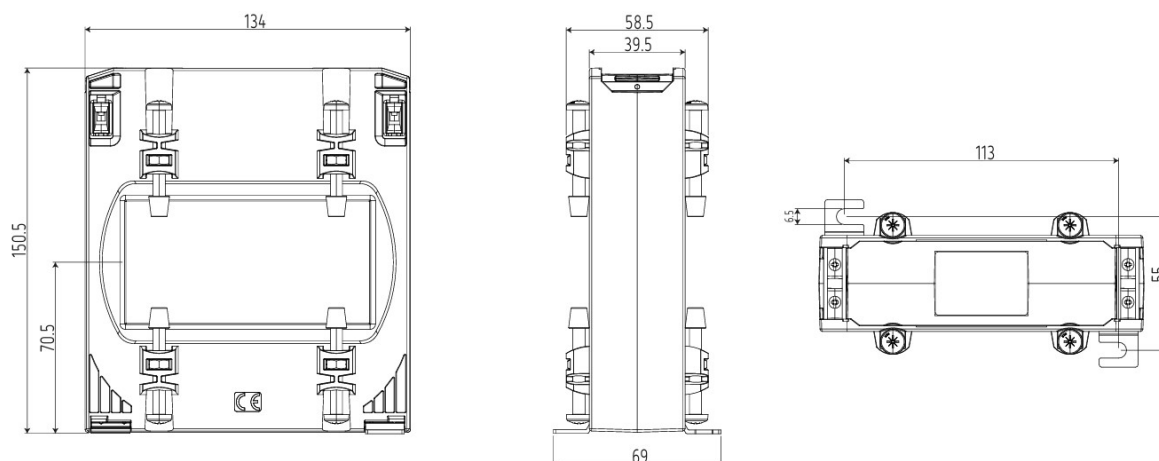
Strømtransformatorer i nøyaktighetsklasse 0,2s er godkjent for avregning og brukes hovedsakelig av nettselskaper ved kWt måling.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Tilkobling	Skruterminal 4mm ² enleder eller 6mm ² flertrådig leder
Moment	S1 – S2 tilkobling ≤ 0.6 Nm
Moment skinneinnfestning	≤ 0.5 Nm
Lysåpning	100x50mm
Kapsling	Selvslukkende polykarbonatkapsling VO, UL94

Bruksområde	Innendørs
Merkeskilter	Tekniske egenskaper og strømretning i grå polyester 38X26 mm
Emballasje	Eske
Produktstandard	I.E.C. 61869-1, 61869-2
Primærstrøm	3000 A
Sekundærstrøm	5 A
Ytelse	0.3 - 10 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	870 gr

MÅLSKISSE



MONTASJE STRØMRETNING

