



Denumirea produsului

Transformatoare
de curent

Denumirea tipului de produs

DM1TP0100

Tipul CT

Solid-core

Intrări de curent

I _{pn} curent primar (/5)	A	100
Frecvența operațională	min	Hz 50
	max	Hz 60
Curentul secundar de ieșire	A	5
Rezistența la suprasarcină I _{pn}	%	120
Performanță	cl. 0.5s	VA 2.5
	cl. 0.5	VA 3.75

Izolații

Tensiune nominală de izolație U _i IEC/EN	V	720
Curent termic de scurtă durată nominal IEC I _{th}	I _{th} for s	40...60
Curent dinamic nominal IEC I _{dyn}	I _{th} for s	2.5
Izolație tip uscat		Clasa E

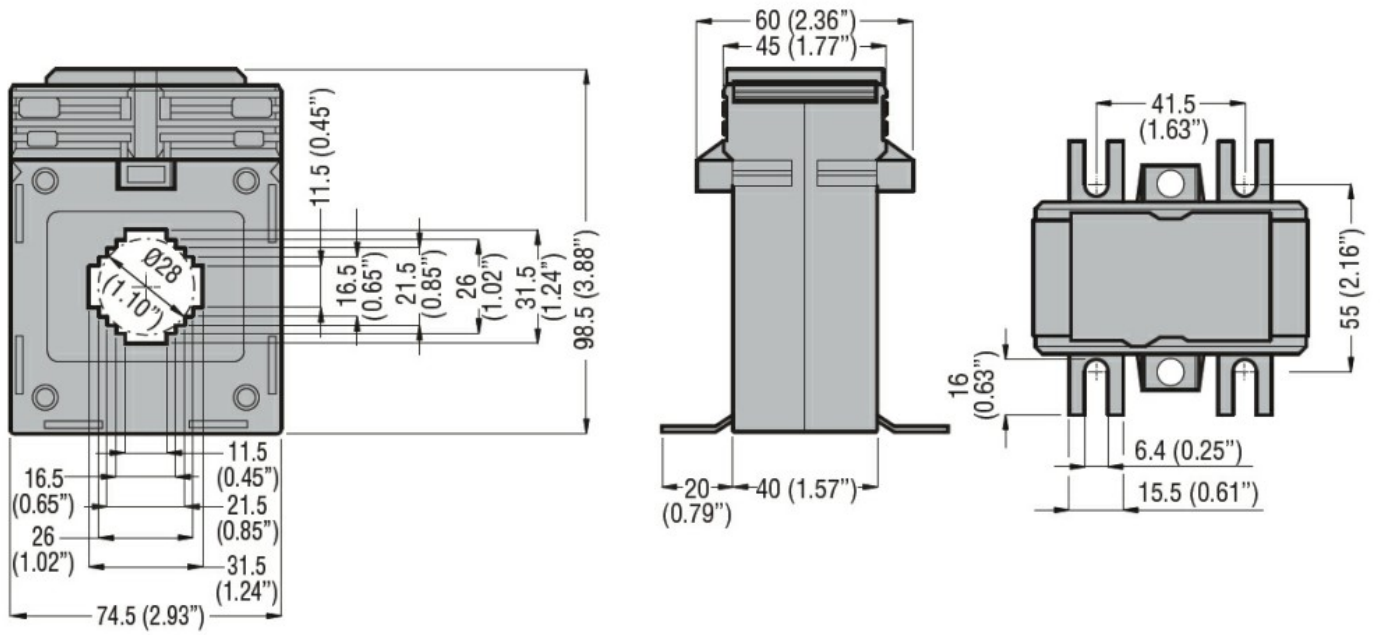
Caracteristici mecanice

Terminale Tip		Șurub
Fixare		Sina DIN sau cu surub
Greutate	g	480

Condiții ambientale

Temperatura	Temperatura de Operare	min	°C	-25
		max	°C	+50
	Temperatura de depozitare	min	°C	-40
		max	°C	+80
Umiditate relativă			%	90
Grad de protecție				IP30

Dimensiuni



Certificari si conformitate

Certificari

IEC/EN/BS 61869-1

IEC/EN/BS 61869-2

Conformitate

EAC

Clasificare ETIM

EC000066 - Contactor de putere, comutare AC