TC8 750/5A

TC8 750/5A, Transformador de corrent perfil estret, platina 50x30 mm

Code: M70364. **CONSULTAR DISPONIBILIDAD**

> Platina (mm): 50 x 30 | 60 x 12
> Sistema: Monofàsic
> Classe 0,5 Potència (VA): 15
> Classe 1 Potència (VA): 20
> Classe 3 Potència (VA): 25
> Rang mesura (A): 750/5
> Corrent d´entrada: 750 A
> Tipus transformador: Nucli tancat

Descripció

- Tipus: barra passant
- Tipus des de 40 fins a 4 000 A
- Diàmetre interior des de 20,3 fins a 63 mm, segons tipus
- Dimensió pletina des de 25 x 5 mm fins a 30 x 100 mm
- Possibilitat de certificat individual sota comanda
- Accessori per a fixació en carril DIN (Tipus **TC5** i **TC6**)
- Tipus codificables de secundari .../5 A (sota demanda .../1 A. **TC4** no disponible)

Aplicació

Convertir un corrent nominal elevat a un de més baix per poder ser mesurat per un equip. En instal·lacions on és possible aturar el subministrament elèctric per poder instal·lar els transformadors.

Data de creació: 19/10/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altras motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

TC8 750/5A

Transformadors de corrent perfil estret

Code: M70364.

Especificacions

Característiques elèctriques

Factor de seguretat (FS)	FS 5
Potència	20 VA (Class 1)

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	84.5 x 109 x 78 (mm)
Envoltant	Plastic wrap V0 self-extinguishing, UL 94
Pes net (kg)	0,584

Característiques ambientals

Classe tèrmica	Class B (+130 °C)
Grau de protecció	IP 20
Humitat relativa (sense condensació)	15 ... 95 %

Característiques tècniques específiques dels sensors de corrent

Diàmetre interior Ø (mm)	44
Tensió de treball	0,72 kV~ max.

Circuit de mesura de corrent

Freqüència nominal	50 / 60 Hz
Mesura corrent primari	750 A
Corrent dinàmic (Idyn)	2,5 Ith
Intensitat tèrmica de curtcircuit (Ith)	60 In
Relació de transformació	... / 5 A

Normes

Normes	IEC 61869-1, IEC 61869-2, BS2627

For other configurations see table of additional features

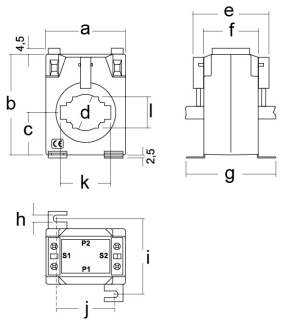
Data de creació: 19/10/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

TC8 750/5A

Transformadors de corrent perfil estret

Code: M70364.

Dimensions



	TC 5 TCH 5	TC 5.2 TCH 5.2	TC 6.2 TCH6.2	TC 6 TCH 6	TC 8 TCH 8	TC 10 TCH 10
a	58	58	64	64	84,5	108
b	70	70	80,5	80,5	102	130
c	29	29	34	34	46	61
d	20,3	22	26	28,5	44	63
e	45	45	60,5	66,5	69	---
f	32	32	44	44	50	50
g	59	59	71	71,2	78	78
h	5,6	5,6	5,6	5,6	6,6	6,6
i	48	48	60	60	64	64
j	39	39	46	46	62	86
k	25,6	30,6	30,6	40,6	60,6	80,6
l	15,6	15,6	20,6	25,2	30,6	50,8

Data de creació: 19/10/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altras motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.