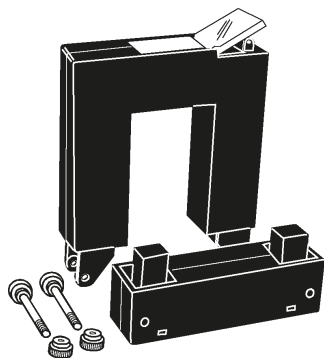


TP-420 Delbar Strömtransformator med inbyggd mätomvandlare

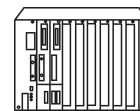
CE



TP-420
Delbar



4-20mA



Kompletterande utrustning kan anslutas utan att kablage / skenor delas.
Ex. kondensatorbatterier eller tillfällig undermätning.

Tekniska data

Mätgång (Primär)

Ingång: Genomgående kabel eller skena
Primärström: Se tabell
Max spänning Um: 0.72kV a.c.
Frekvens: 50...60Hz
Överlast: 1.5 In kontinuerlig

Utgång (Sekundär)

Utgång: 4..20mA d.c.
Mätnoggrannhet: $\pm 1,5\%$ (inom 5...110% In)
Reaktionstid: 100mS
Inställningstid: 300mS
Bel.resistans RL: Beror på hjälpspänningen, se sida 4

Omgivningstemperatur

Referenstemperatur: 0..+50°C
Arbetstemperatur: 0..+45°C

Hjälpspänning

2-trådssystem med spänningsnivå 10-28V d.c

Mekaniska data

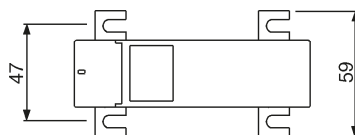
Material: Självslocknande ABS plast
Anslutning: Skruv med plomberbart lock
Skyddsform: IP40

Normer

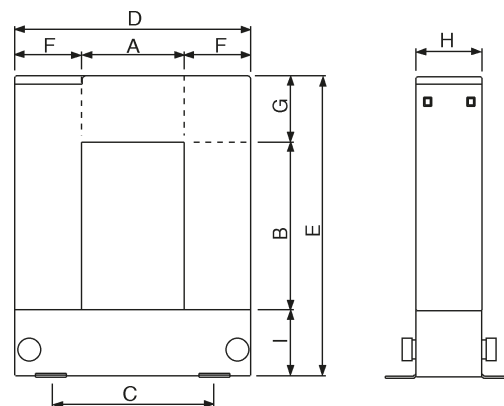
IEC 185, UNE21 088-1, IEC 664, VDE 0110,
VDE 0414, UL94, IEC 1010-1, EN 61010-1

Typ	Hål, mm	Primärström
TP-420-23-5	20 x 30	5A
TP-420-23-10	20 x 30	10A
TP-420-23-20	20 x 30	20A
TP-420-23-50	20 x 30	50A
TP-420-23-100	20 x 30	100A
TP-420-23-200	20 x 30	200A
TP-420-23-250	20 x 30	250A
TP-420-23-500	20 x 30	500A
TP-420-58-100	50 x 80	100A
TP-420-58-250	50 x 80	250A
TP-420-58-500	50 x 80	500A
TP-420-58-750	50 x 80	750A
TP-420-88-100	80 x 80	100A
TP-420-88-250	80 x 80	250A
TP-420-88-500	80 x 80	500A
TP-420-88-750	80 x 80	750A
TP-420-88-1000	80 x 80	1000A
TP-420-88-1500	80 x 80	1500A
TP-420-812-250	80 x 120	250A
TP-420-812-500	80 x 120	500A
TP-420-812-750	80 x 120	750A
TP-420-812-1000	80 x 120	1000A
TP-420-812-1500	80 x 120	1500A
TP-420-816-1000	80 x 160	1000A
TP-420-816-1500	80 x 160	1500A
TP-420-816-2000	80 x 160	2000A
TP-420-816-3000	80 x 160	3000A
TP-420-816-4000	80 x 160	4000A

Dimensioner



Typ	Dimensioner									Vikt kg
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	
TP-23	20	30	51	89	110	34	47	40	32	0,75
TP-58	50	80	78	114	145	32	32	32	33	0,90
TP-88	80	80	108	144	145	32	32	32	33	1,00
TP-812	80	120	108	144	185	32	32	32	33	1,20
TP-816	80	160	120	184	245	52	47	52	38	3,50



Post- och besöksadress

Tälje Mätinstrument AB
Wedavägen 24 A

Telefon

08-550 312 12

Fax

08-550 340 94

E-post

info@taljemat.se

Hemsida

www.taljemat.se

152 42 Södertälje