

## Tidreläer & Räknare | CTA4100A / CTA4100D

Multifunktionella tidreläer, räknare och varvtalsmätare | för industriella applikationer

Artikel:	CTA4100A / CTA4100D
Varumärke:	Delta Electronics
Funktioner:	Tidsfunktioner, pulsräkning, varvtalsmätning
Ingångstyper:	Torrkontakt eller NPN/PNP
Max. ingångsfrekvens:	Upp till 10 kHz
Utgångar:	Reläutgångar (modellberoende), transistorutgång
Ingångsspänning:	CTA4100A: 100–240 V AC   CTA4100D: 24 V DC
Display:	6-siffrig LCD
Montering & Skydd:	Panelmontage, IP65 front



### Beskrivning

CTA4100A och CTA4100D är kompakta multifunktionsenheter som kombinerar tidrelä, räknare och tachometer i en och samma produkt. De används för tidsstyrning, pulsräkning och varvtalsmätning i industriella applikationer såsom transportband, maskiner, automationssystem och produktionslinjer.

Båda modellerna har 6-siffrig LCD-display, stöd för flera räkne- och tidsfunktioner samt valbar ingångstyp (torrkontakt eller NPN/PNP). De klarar pulsfrekvenser upp till 10 kHz och lämpar sig väl för både långsamma och snabba processer.

Skillnaden mellan modellerna ligger i matningsspänning och utgångskonfiguration.

CTA4100A matas med 100–240 V AC, medan CTA4100D är avsedd för 24 V DC-system, vilket gör den särskilt lämpad för apparatskåp och styrsystem med lågspänningsmatning.

## Artikelnummer

Art.nr	Benämning	Ingångsspänning	Ingångstyper	Max Frekvens	Utgångar	Enhet	St Fp
CTA4100A	Tidrelä & Räknare   CTA4100A	100–240V AC	Torrkontakt, NPN/PNP	10 kHz	Relä + transistor	st	1
CTA4100D	Tidrelä & Räknare   CTA4100D	24V DC	Torrkontakt, NPN/PNP	10 kHz	Reläutgångar	st	1