

SCHAKELENDE INDUSTRIËLE VOEDING

12VDC 10A 120W



TRK110



AC-ingang met volledig bereik
Minimale afmetingen
Efficiëntie van meer dan 90%
CC Ingang van 150 - 350Vdc

Instelbare uitgangsspanning
Natuurlijke conventieventilatie
Snelle en gemakkelijke installatie
Geschikt voor installatie in zware omgevingen
Parallel te schakelen met geïntegreerde oring diode

automation

Meer weten over ons compleet assortiment?

Contacteer uw vertegenwoordiger of
bezoek ons kenniscentrum.

by **nestor**
company

Focus on **expertise**,
supplier of **security**

nestor company

E3-laan 93 9800 Deinze - Tel. 32 (0)9 380 40 20
sales@nestorcompany.be - www.nestorcompany.be

De eenfasige voedingen van de KAD120-serie hebben een compact, ruimtebesparend ontwerp met minimale afmetingen ten opzichte van het uitgangsvermogen.

De voeding met groot bereik, 100-240Vac 50/60Hz, maakt gebruik in alle omgevingsituaties mogelijk.

Hoog rendement van meer dan 90% op 120W bereik.

Hoog omgevingstemperatuurbereik met natuurlijke ventilatie.

Handige aanpassing van de uitgangsspanning aan de voorzijde.

Brede en toegankelijke aansluitklemmen voor kabelaansluiting.

Anomalievrije contactmodellen beschikbaar, met geïntegreerde redundantiediode en circuitbescherming met speciale harsen (conforme coating) voor gebruik in zware omgevingen, met stof, olie en hoge vochtigheid.

Installatie	DIN-raila
Format	Industrieel
Technologie	Schakelen
Fase	Enkel
Ingangsspanning (Vac)	100 - 240 Vac
Ingangsstroom lout (A)	1,8 (115Vac) / 1 (230Vac)
Inschakelstroom (A)	20 (110Vac) ; 45 (230Vac)
Ingangsfrequentie (Hz)	50 - 60
Vermogensverlies bij 230Vac (W)	19
Efficiëntie (%)	>85
Vermogen (W)	120
Uitgangsspanning	12 Vdc
Instelbaar uitgangsspanning (Vdc)	11 - 14
Uitgangsstroom (A)	10
Bedrijfstemperatuur (°C)	-20 ~ +60
Koeling	Natuurlijkl
Afwijking	100mA / °C de 40°C à 60°C
IP-classificatie	IP20
Parallele aansluiting	Neen
Beschikbaar contact	-
Communicatie	-
Signalering	DC OK
Beveiligingen	Overbelasting, Kortsluiting, Thermisch
Aansluiting	Schroefjes
Materiaal	Alluminium, Staal
Normen	EN 55011, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 62368-1, Richtlijn (LVD) 2014/35/UE, Richtlijn (EMC) 2014/30/UE
Classificatie	Pelv / Selv pelv / selv
Garantie	2 jaar
Gewicht (Kg)	0,5
Afmetingen H x B x D (mm)	121 x 45 x 112