

Mer om ABT7PDU032B

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools



ABT7PDU032B

Trafo 2-vikl. 320VA 2x24V

EI-nummer: 6601461

EAN: 3389119401111



Last ned produktdatablad for ABT7PDU032B 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon Transformer Universal
Produkt eller type komponent	Safety and isolation transformer
Merkeeffekt VA	320 VA
Forsyningsspenning	230 V AC single phase, terminal(s): N-L1 400 V AC phase to phase, terminal(s): L1-L2
Utgangsspenning	24/48 V AC
Sekundærvikling	Dobbel
Beskyttelsesdeksel	Med
Omgivelsestemperatur drift	-20...60 °C

Komplementær

Toleranse forsyningsspenning	360...440 V 207...253 V
Nettfrekvens grense	47...63 Hz
Nettspenningstoleranse	+/- 15 V
Effektivitet	91 %
Effekttap i W	31,6 W
Spenningsvariasjon ved nominell last	0,0312 på 230 V 0,0358 på 400 V
Output sustained overvoltage	0,023 (uten last, varm tilstand)
Maximum voltage drop at rated load	2,79 %
Tap uten last	15,1 W
Kortslutningsspenning	0,067
Verntype utgang	Against overload, protection technology: external Against overvoltage, protection technology: external Against short-circuits, protection technology: external
Tilkoblingsklemmer	For input connection: screw type terminals, connection capacity: 5 x 4 mm ² AWG 11 For input ground connection: screw type terminals, connection capacity: 1 x 4 mm ² AWG 11 For tilkobling utgang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 4 x 4 mm ² AWG 11

Merking

CE

Festemetode	Med 4 skruer diameter: 6,5 mm på vertikalt panel, drifts posisjon: horisontal Med 4 skruer diameter: 6,5 mm på vertikalt panel, drifts posisjon: Vertikal Med 4 skruer diameter: 6,5 mm på horisontal panel with derating to 90 %
Utgangs sammenkobling	Parallell Series by internal jumper Grounding of secondary
Driftshøyde	3000 m
Elektrisk isolasjonsklasse	Klasse B
Status LED	Inngangsstrøm: 1 LED (Orange)
Bredde	123,0 mm
Høyde	153,0 mm
Dybde	160,0 mm
Vekt	7,18 kg
Miljø	
Produktsertifikater	EAC UR DNV-GL
Standarder	UL 506
IP-grad	IP20
Miljødata	EMC conforming to EN 62041 Safety conforming to EN 61558-1 Sikkerhet i samsvar med EN 61558-2-6
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C
Relativ fuktighet	0...95 % under drift
Overspenningskategori	Class I conforming to VDE 0106-1
Dielektrisk styrke	3200 V mellom inngang og jord 3200 V mellom utgang og jord 5100 V mellom inngang og utgang
Packing Units	
Enhets type forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	7,623 kg
Forpakning 1 høyde	15,1 cm
Forpakning 1 bredde	26,5 cm
Forpakning 1 lengde	27 cm
Enhets type forpakning 2	P06
Antall enheter forpakning 2	24
Forpakning 2 vekt	191,452 kg
Forpakning 2 høyde	80 cm
Forpakning 2 bredde	80 cm
Forpakning 2 lengde	60 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt

REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
PVC-fri	Ja
Contractual warranty	
Garanti	18 months