



ABT7PDU100G (66 014 68)

Trafo 2-vikl. 1KVA 2x115V



Last ned produktdatablad for ABT7PDU100G

[Endre dine utvalgskriterier](#) [Produktliste](#)

Finn andre produkter og
tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

[Karakteristikk](#) | [Dimensions Drawings](#) | [Connections and Schema](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Teknisk informasjon

[Skjul](#)

Produktspekter	Phaseo Universal
Produkt eller komponent type	Safety and isolation transformer
Merkeeffekt VA	1000 VA
Forsyningsspenning	230 V AC enkel fase, terminal(s): N-L1 400 V AC phase to phase, terminal(s): L1-L2
Utgangsspenning	115/230 V AC
Sekundærvikling	Dobbel
Beskyttelsesdeksel	Uten
Omgivelsestemperatur drift	-20...60 °C

Komplementær

[Skjul](#)

Toleranse forsyningsspenning	207...253 V 360...440 V
Nettfrekvens grense	47...63 Hz
Nettspenningstoleranse	+/- 15 V
Effektivitet	92 %
Effekttap i W	87 W
Spenningsvariasjon ved nominell last	0,0315 på 230 V 0,034 på 400 V
Output sustained overvoltage	0,035 (no load, hot state)
Spenningsfall ved merkelast	4.08 %
Tap uten last	31.09 W
Kortslutningsspenning	0,038
Verntype utgang	Against overload, protection technology: ekstern Against overvoltage, protection technology: ekstern Against short-circuits, protection technology: ekstern
Tilkoblingsklemmer	Klemme med skruer for input connection, connection capacity: 5 x 4 mm ² AWG 11 Klemme med skruer for input ground connection, connection capacity: 1 x 4 mm ² AWG 11 Klemme med skruer for output connection, connection capacity: 6 x 10 mm ² AWG 6
Merking	CE
Festemetode	Med 4 skruer, screw(s) Ø = 7 mm på horizontal panel with derating to 90 % Med 4 skruer, screw(s) Ø = 7 mm på vertical panel, operating position: horrisontal Med 4 skruer, screw(s) Ø = 7 mm på vertical panel, operating position: Vertikal
Utgangs sammenkobling	Grounding of secondary Parallell Series by internal jumper
Operating altitude	3000 m
Elektrisk isolasjonsklasse	Klasse F
Vekt	14 kg

Miljø

[Skjul](#)

Produktsertifikater	UR EAC
Standarder	UL 506

IP-grad	IP20
Miljødata	EMC conforming to EN 62041 Safety conforming to EN 61558-1 Safety conforming to EN 61558-2-6
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C
Relativ fuktighet	0...95 % during operation
Overspenningskategori	Class I i henhold til VDE 0106-1
Dielektrisk styrke	3200 V between input and ground 3200 V between output and ground 5100 V between input and output