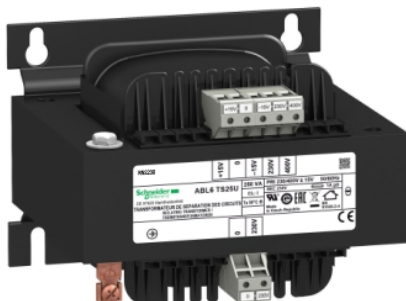




Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon Transformer Optimized
Produkt eller type komponent	Safety and isolation transformer
Merkeeffekt VA	250 VA
Forsyningsspenning	230 V AC enfase, fane(r): N-L1 400 V AC fase til fase, fane(r): L1-L2
Utgangsspenning	230 V AC
Sekundærvikling	Enkel
Beskyttelsesdeksel	Uten
Omgivelsestemperatur drift	-20...50 °C

Komplementær

Toleranse forsyningsspenning	207...253 V 360...440 V
Nettfrekvens grense	47...63 Hz
Nettspenningstoleranse	+/- 15 V
Effektivitet	90 %
Effekttap i W	27,8 W
Vedvarende overspenning på utgang	0,05 (uten last, varm tilstand)
Spenningsfall ved nominell last	0,7 %
Tap uten last	12,5 W
Kortslutningsspenning	0,0585
Verntype utgang	Mot overlast, vern teknologi: with additional protection fuses or circuit-breakers in Selection of Protection Mot overspenning, vern teknologi: with additional protection fuses or circuit-breakers in Selection of Protection Mot kortslutning, vern teknologi: with additional protection fuses or circuit-breakers in Selection of Protection
Tilkoblingsklemmer	For tilkobling inngang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 5 x 4 mm ² AWG 11 For jordtilkobling inngang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 1 x 4 mm ² AWG 11 For tilkobling utgang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 2 x 4 mm ² AWG 11
Merking	CE
Festemetode	Med 4 skruer diameter: 5,8 mm på vertikalt panel, drifts posisjon: horisontal Med 4 skruer diameter: 5,8 mm på vertikalt panel, drifts posisjon: Vertikal Med 4 skruer diameter: 5,8 mm på horisontal panel with derating to 90 %
Driftshøyde	3000 m
Elektrisk isolasjonsklasse	Klasse B
Bredde	120,0 mm
Høyde	93,0 mm
Dybde	122,0 mm
Vekt	4,2 kg

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Miljø

Produktsertifikater	UR EAC DNV-GL
Standarder	UL 506
IP-grad	IP20
Miljødata	EMC i samsvar med EN 62041 Sikkerhet i samsvar med EN 61558-1 Sikkerhet i samsvar med EN 61558-2-4
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C
Overspenningskategori	Klasse I i samsvar med VDE 0106-1
Dielektrisk styrke	2000 V mellom svingete og jord 4000 V mellom primær og sekundær

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	4,29 kg
Forpakning 1 høyde	16,4 cm
Forpakning 1 bredde	17,6 cm
Forpakning 1 lengde	19 cm
Enhetstype forpakning 2	P06
Antall enheter forpakning 2	30
Forpakning 2 vekt	141,7 kg
Forpakning 2 høyde	73,5 cm
Forpakning 2 bredde	60 cm
Forpakning 2 lengde	80 cm
Forpakning 3 høyde	80 cm

Bærekraftig

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
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
PVC-fri	Ja

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------