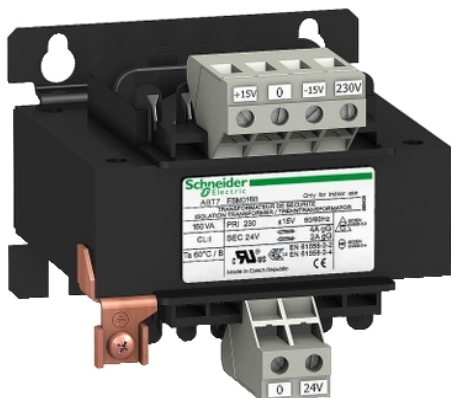




Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon Transformer Economic
Produkt eller type komponent	Safety and isolation transformer
Merkeeffekt VA	400 VA
Forsyningsspenning	230 V AC fase til fase, fane(r): L1-L2 230 V AC enfase, fane(r): N-L1
Utgangsspenning	24 V AC
Sekundærvikling	Enkel
Beskyttelsesdeksel	Uten
Omgivelsestemperatur drift	-20...40 °C

Komplementær

Toleranse forsyningsspenning	207...253 V
Nettfrekvens grense	47...63 Hz
Nettspenningstoleranse	+/- 15 V
Effektivitet	90 %
Effektapp i W	44,4 W
Spenningsvariasjon ved nominell last	0,0429 på 230 V
Output sustained overvoltage	0,05 (uten last, varm tilstand)
Maximum voltage drop at rated load	5,75 %
Tap uten last	19,3 W
Kortslutningsspenning	0,055
Verntype utgang	Mot overlast, vern teknologi: ekstern Mot overspenning, vern teknologi: ekstern Mot kortslutning, vern teknologi: ekstern
Tilkoblingsklemmer	For tilkobling inngang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 4 x 2.5...4 x 4 mm ² AWG 14...AWG 11 For jordtilkobling inngang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 1 x 2.5...1 x 4 mm ² AWG 14...AWG 11 For tilkobling utgang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 2 x 2.5...2 x 4 mm ² AWG 14...AWG 11
Merking	CE
Festemetode	Med 4 skruer diameter: 5 mm på vertikalt panel, drifts posisjon: horisontal Med 4 skruer diameter: 5 mm på vertikalt panel, drifts posisjon: Vertikal Med 4 skruer diameter: 5 mm på horisontal panel with derating to 90 %
Driftshøyde	3000 m
Elektrisk isolasjonsklasse	Klasse B
Bredde	121,0 mm
Høyde	103,0 mm
Dybde	122,0 mm
Vekt	5,1 kg

Miljø

Produktsertifikater	EAC DNV-GL
IP-grad	IP20
Miljødata	EMC i samsvar med EN 62041 Sikkerhet i samsvar med EN 61558-1 Sikkerhet i samsvar med EN 61558-2-6
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C
Relativ fuktighet	0...95 % under drift
Overspenningskategori	Klasse I i samsvar med 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

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	5,43 kg
Forpakning 1 høyde	14,8 cm
Forpakning 1 bredde	18,5 cm
Forpakning 1 lengde	25,5 cm
Enhetstype forpakning 2	P06
Antall enheter forpakning 2	22
Forpakning 2 vekt	132,46 kg
Forpakning 2 høyde	73,5 cm
Forpakning 2 bredde	60 cm
Forpakning 2 lengde	80 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
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
PVC-fri	Ja

Contractual warranty

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