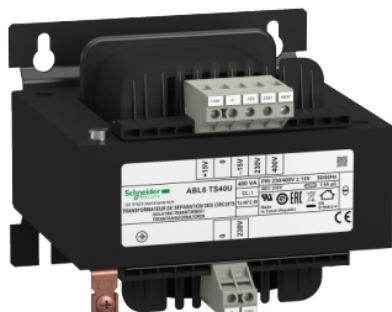




Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon Transformer Optimized
Produkt eller type komponent	Safety and isolation transformer
Merkeeffekt VA	400 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	360...440 V 207...253 V
Nettfrekvens grense	47...63 Hz
Nettspenningstoleranse	+/- 15 V
Effektivitet	92 %
Effekttap i W	34,8 W
Vedvarende overspenning på utgang	0,04 (uten last, varm tilstand)
Spenningsfall ved nominell last	0,7 %
Tap uten last	12,4 W
Kortslutningsspenning	0,0477
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 mm² AWG 11 For jordtilkobling inngang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 1 x 4 mm² AWG 11 For tilkobling utgang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 2 x 4 mm² 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 horizontal panel with derating to 90 %
Driftshøyde	3000 m
Elektrisk isolasjonsklasse	Klasse B
Bredde	135,0 mm
Høyde	108,0 mm
Dybde	134,0 mm
Vekt	6,43 kg

Miljø

Produktsertifikater	EAC[RETURN]UR[RETURN]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 pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	19,000 cm
Pakke 1 Bredde	22,500 cm
Pakke 1 Vekt	26,000 cm
Package 1 Weight	7,044 kg
Enhetstype pakke 2	P06
Antall enheter i pakke 2	15
Pakke 2 Høyde	75,000 cm
Pakke 2 Bredde	60,000 cm
Pakke 2 Lengde	80,000 cm
Pakke 2 Vekt	118,210 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer Sirkulær profil
PVC-fri	Ja

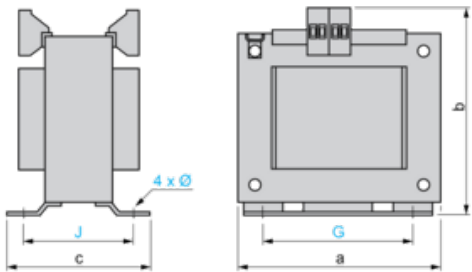
Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	CZ
------------------	----

Garantiperiode

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

Dimensions



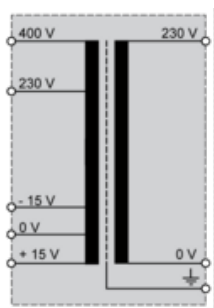
Dimensions in mm

a	b	c	G	J	Ø
135	134	108	104	87	5.8

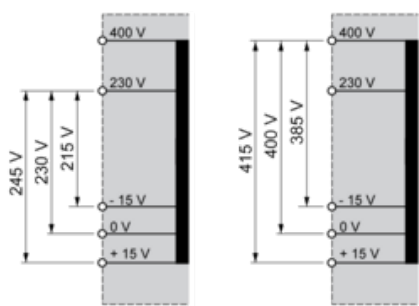
Dimensions in in.

a	b	c	G	J	Ø
5.31	5.28	4.25	4.09	3.42	0.23

Internal Scheme



Primary Voltage Wiring



Secondary Voltage Wiring

