

Hlavní parametry

| | |
|-------------------------------------|--|
| Řada výrobků | Phaseo Optimum |
| Typ produktu nebo součásti | Bezpečnostní a oddělovací transformátor |
| Jmenovitý výkon (VA) | 63 VA |
| Vstupní napětí | 230 V AC jednofázové, svorka(y): N-L1 400 V AC mezi fázemi (sdružené), svorka(y): L1-L2 |
| Výstupní napětí | 24 V AC |
| Sekundární vinutí | Jednoduché |
| Ochranný kryt | Ne |
| Teplota okolního vzduchu pro provoz | -20...50 °C |

Doplněk

| | |
|---------------------------------------|--|
| Rozsah vstupního napětí | 207...253 V 360...440 V |
| Meze frekvence sítě | 47...63 Hz |
| Tolerance vstup.napětí | +/- 15 V |
| Účinnost | 84 % |
| Ztrátový výkon (W) | 12 W |
| Trvalé přepětí výstupu | 9 % (bez zátěže, za tepla) |
| Úbytek napětí při jmenovitém zatížení | <= 0.2 % |
| Ztráty naprázdno | 5,3 W |
| Napětí nakrátko | 0,0862 |
| Typ ochrany výstupu | Proti přetížení, typ ochrany: externí Proti přepětí, typ ochrany: externí Proti zkratu, typ ochrany: externí |
| Připojení - svorky | Šroubový typ svorek pro vstupní připojení, kapacita pro připojení: 5 x 4 mm ² AWG 11 Šroubový typ svorek pro vstupní zemnicí připojení, kapacita pro připojení: 1 x 4 mm ² AWG 11 Šroubový typ svorek pro výstupní připojení, kapacita pro připojení: 2 x 4 mm ² AWG 11 |
| Označení | CE |
| Upevnění | Přichytkami (s montážní deskou) na 35 mm symetrická DIN lišta 4 šrouby, šroub(y) Ø = 4,8 mm na vodorovný panel se snížením zatížení na 90 % 4 šrouby, šroub(y) Ø = 4,8 mm na svislý panel, pracovní poloha: vodorovná 4 šrouby, šroub(y) Ø = 4,8 mm na svislý panel, pracovní poloha: svislá |
| Pracovní nadmořská výška | 3000 m |
| Třída el. izolace | Třída B |
| Šířka | 78 mm |
| Výška | 90 mm |
| Hloubka | 80 mm |
| Hmotnost přístroje | 1,6 kg |

Životní prostředí

| | |
|------------------------------|--|
| certifikace výrobku | UR EAC |
| standards | UL 506 |
| stupeň krytí IP | IP20 |
| popis prostředí | EMC podle EN 62041 Bezpečnost podle EN 61558-1 Bezpečnost podle EN 61558-2-6 |
| stupeň ochrany | TC |
| teplota okolí pro uskladnění | -40...80 °C |

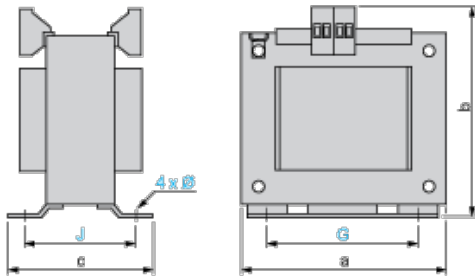
Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

Contractual warranty

Záruční lhůta

18 měsíců

Dimensions



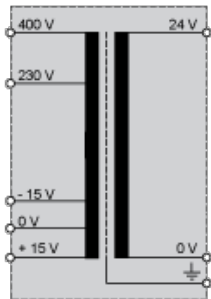
Dimensions in mm

| a | b | c | G | J | Ø |
|----|----|----|----|----|-----|
| 78 | 90 | 80 | 56 | 56 | 4.8 |

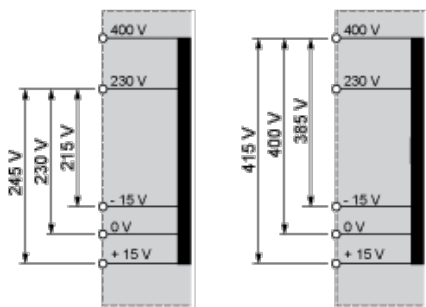
Dimensions in in.

| a | b | c | G | J | Ø |
|------|------|------|------|------|------|
| 3.07 | 3.54 | 3.15 | 2.20 | 2.20 | 0.19 |

Internal Scheme



Primary Voltage Wiring



Secondary Voltage Wiring

