

## Medizinischer Trenntransformator polyMIT® 350

## Datenblatt 350VA (NTC)

Artikelnummer: 312900-01
Bezeichnung: polyMIT 350

Nennleistung [VA]: 350

Umgebungs-Betriebstemperatur:+10°C bis +40°CRelative Luftfeuchtigkeit:30 % bis 75 %Atmosphärischer Druck [hPa]:700 bis 1060

Netzeingang: Kaltgerätestecker nach EN 60320-1/C14

Netzspannung Primär [V-AC]: 115 / 230 +-10 %

 Netzfrequenz [Hz]:
 50/60

 Stromaufnahme [A] bei 115 / 230 V:
 3,25 / 1,65

 Netzsicherung [A] bei 115 / 230 V:
 4,0 / 2,0

 Netzschalter Primär:
 ja

Einschaltstrombegrenzung: Surge Limiter NTC

Übertemperaturschutz:Selbstrückstellender TemperaturschalterAnschlüsse Sekundär:6 x Gerätestecker nach IEC 60320

Netzspannung Sekundär [V-AC]:230Nennstrom Sekundär [A]:1,53Betriebsanzeige Sekundär:grünThermischer Überlastschutz Sekundär:nein

Berührungsstrom: < 100 μA bei Normalbedingung, < 500 μA im Fehlerfall

Isolations- und Schutzleiterwiderstand: > 2 M Ohm / < 0,1 Ohm

Prüfspannung [AC]: Primär-Sekundär: 4 kV AC, Primär/Sekundär - Gehäuse: 1,5 kV AC

Spannungsfestigkeit PRI - SEC [V-AC]: 4400 Spannungsfestigkeit PRI/SEC-Gehäuse [V-AC]: 1700

Elektrische Sicherheit: Schutzklasse I, Schutzerdung

Schutzart: IP 20 Zulassungen: TÜV - NRTL

Grundlagen/CE-Konformität: Richtlinie 93/42/EWG des Rates v. 14.06.93 ü. Medizinprodukte (MDD)

Grundlagen NRTL: ANSI/AAMI ES60601-1:2005/(R)2012 CAN/CSA-C-22.2 No. 60601-1:14

Klassifikation gem. MPG: Produkt der Klasse I

Potenzialausgleich:

Gehäuse, Oberfläche:

Potenzialausgleichstecker nach DIN 42801

Metallgehäuse Strukturlack RAL 7035 lichtgrau

Maße (BxHxT) [mm]: 170 x 105 x 280

Gewicht [kg]: 6,5

## Optionales Zubehör:

Netzanschlusskabel orange Länge 4,0 m (Art-Nr.: 505747) Netzanschlusskabel US, HG sw. Länge 4,0 m (Art-Nr.: 509876)

Verbindungskabel 1 Meter (Art-Nr.: 312905) Verbindungskabel 2 Meter (Art-Nr.: 312906)

Befestigungssatz (Art-Nr.: 312902)

Steckerverriegelung polyMIT 350/700² (Art-Nr.: 312904) (nur zum Einsatz mit Verbindungskabel 312905 und 312906)

## Lieferumfang:

- 1 St. Trenntransformator polyMIT 350
- 1 St. Netzanschlusskabel schwarz Länge 2,5 m
- 1 St. Gebrauchsanweisung deutsch/englisch
- 1 St. Sicherungsbügel für Netzanschlusskabel
- 4 St. Ersatzsicherungen 2,0 AT (Art-Nr.: 537168)
- 4 St. Ersatzsicherungen 4,0 AT (Art-Nr.:537169)



