

Medizinischer Trenntransformator polyMIT[®] 700e

Datenblatt 700VA (TSRL)

Artikelnummer:	312901-02
Bezeichnung:	polyMIT 700e
Nennleistung [VA]:	700
Umgebungs-Betriebstemperatur:	+10°C bis +40°C
Relative 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:	6,40 / 3,20
Netzsicherung [A] bei 115 / 230 V:	8,0 / 4,0
Netzschalter Primär:	ja
Einschaltstrombegrenzung:	Elektronische Anlaufstrombegrenzung mit Halbwellenausfallerkennung
Übertemperaturschutz:	Selbstrückstellender Temperaturschalter
Anschlüsse Sekundär:	6 x Gerätestecker nach IEC 60320
Netzspannung Sekundär [V-AC]:	230
Nennstrom Sekundär [A]:	3,05
Betriebsanzeige Sekundär:	grün
Thermischer 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:	Potenzialausgleichstecker nach DIN 42801
Gehäuse, Oberfläche:	Metallgehäuse Strukturlack RAL 7035 lichtgrau
Maße (BxHxT) [mm]:	190 x 105 x 300
Gewicht [kg]:	9,5

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 350/700 ² (Art-Nr.: 312904)
(nur zum Einsatz mit Verbindungskabel 312905 und 312906)

Lieferumfang:

1 St. Trenntransformator polyMIT 700e
1 St. Netzanschlusskabel schwarz Länge 2,5 m
1 St. Gebrauchsanweisung deutsch/englisch
1 St. Sicherungsbügel für Netzanschlusskabel
4 St. Ersatzsicherungen 4,0 AT (Art-Nr.:537169)
4 St. Ersatzsicherungen 8,0 AT (Art-Nr.:537170)

