



INLEIDING

Wesemann beschikt sinds september 2016 over een gloednieuwe lijn transformatoren voor medisch gebruikte ruimten. De transformatoren zijn beschikbaar in de vermogens 750VA tot en met 5000VA. Deze tweede generatie transformatoren is ontwikkeld om het energieverbruik en de inschakelstroom verder te verlagen, mede met het oog op de steeds verder groeiende vraag naar energiezuinige systemen.. De transformatoren voldoen aan de gestelde eisen volgens de NEN1010-7-710 en de NEN-EN-IEC61558-2-15:2012

TRANSFORMATOREN VOOR MEDISCHE RUIMTEN

Specificaties

Artikelnummer/Type	26.000.033	26.000.034	26.000.035
Vermogen	1600VA (1,6kVA)	3300VA (3,3kVA)	5000VA (5,0kVA)
Spanning primair	230V ~	230V ~	230V ~
Spanning secundair	230V ~	230V ~	230V ~
Aantal fasen	Enkel	Enkel	Enkel
Bescherming	IP00	IP00	IP00
Afmetingen (bx dxh in mm)	150x189x221	231x198x245	231x216x260
Gewicht	21Kgs	38Kgs	45Kgs
Toepasselijke normen	NEN-EN-IEC 61558-2-15	NEN-EN-IEC 61558-2-15	NEN-EN-IEC 61558-2-15

Technische eigenschappen

	Op klemmen	Op klemmen	Op klemmen
Thermische contactschakelaar	Op klemmen	Op klemmen	Op klemmen
Maximale omgevingstemperatuur (Ta)	40° Celsius	40° Celsius	40° Celsius
Lekstroom	<30µA	<50µA	<55µA
Stroom onbelast	<3% Inom	<3% Inom	<3%Inom
Windingen	Gescheiden	Gescheiden	Gescheiden
Kortsluitspanning	3,5%	5,2%	4,9%
Statisch aardscherm	Op geïsoleerde klem	Op geïsoleerde klem	Op geïsoleerde klem
Temperatuur klasse	B	B	F
Thermocontact	120°C NO clixon	120°C NO clixon	135°C NO clixon
Nullast verliezen	12W	26W	26W
Vollast verliezen	58W	90W	118W
Voorbeveiliging	C 8A	C 16A	C 25A

Extra informatie

Vacuüm geïmpregneerd, speciaal ontworpen voor medisch gebruikte ruimten zoals operatiekamers, eerste hulp behandelkamers (SEH) etc. Dit product is specifiek volgens de eisen van de Europese regelgeving ontwikkeld en dient derhalve ook toegepast te worden volgens de geldende eisen zoals gesteld aan bovengenoemde ruimtes. Het product is volledig getest en conform bevonden door DEKRA Arnhem. Een kopie van het keuringsrapport is op eerste verzoek kosteloos verkrijgbaar.



Neem voor meer informatie contact met ons op via:

Droogbloem 31
NL-3068 AW Rotterdam
Tel. +31 (0)10 286 20 00
www.wesemann.eu



Wesemann is gespecialiseerd in het ontwerp en de fabricage van voedingen en transformatorsystemen. Wesemann is ISO9001:2015 gecertificeerd door Lloyd's Register Quality Assurance