



LV8Z00W150

Stromwandler Messrichtung (Bezug) fv+ NH00 185mm 150/5A 5VA Klasse 1

Technische Eigenschaften

Funktionen

Genauigkeitsklasse	1
--------------------	---

Leistung

Leistung	5 VA
----------	------

Abmessungen

Durchmesser der Öffnung	21 mm
Breite	50 mm
Tiefe	50 mm
Höhe der Öffnung	12.5 mm
Breite der Öffnung	21 mm

Anschlussmöglichkeiten

Anschluss-/Steckertyp	Schraubanschluss
-----------------------	------------------

Frequenz

Frequenz	50 - 60 Hz
----------	------------

Spannung

Bemessungs-Stehwechselfspannung (Effektivwert)	3000 V
Max. Betriebsspannung	720 V

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-25 - 55 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40 - 70 °C

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1.5 - 4 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1.5 - 4 mm ²

Sicherheit

Schutzart IP	IP20
Isolierstoffklasse	E

Elektrischer Strom

Maximalstrom Primärseite	150 A
Maximalstrom Sekundärseite	5 A
Nennstrom	150 A
Thermischer Bemessungsdauerstrom	1,2*I _{pr}
Thermischer Bemessungs-Kurzzeitstrom (I _{th} /I _s)	60*I _{pr}
Dynamischer Grenzstrom	2.5*I _{th}
Überspannungsbegrenzungsfaktor	FS 5

Nachhaltigkeit

Halogenfrei	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja