



LVZW801K05

Stromwandler E_ für LV NH1-3 800/5A 5VA Klasse 0,5S CH

Technische Eigenschaften

Funktionen

Genauigkeitsklasse	0.5 S
--------------------	-------

Leistung

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

Abmessungen

Höhe	63.50 mm
Breite	59.50 mm
Tiefe	30.10 mm
Höhe der Öffnung	12.50 mm
Breite der Öffnung	30.50 mm

Anschlussmöglichkeiten

Anschluss-/Steckertyp	Drahtanschluss
-----------------------	----------------

Frequenz

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

Spannung

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

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-40 - 40 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40 - 75 °C

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1.5 - 6 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1.5 - 6 mm ²

Sicherheit

Schutzart IP	IP20
Isolierstoffklasse	F

Elektrischer Strom

Maximalstrom Primärseite	800 A
Maximalstrom Sekundärseite	5 A
Nennstrom	800 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

REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja