



LVZWB300G

**Stromwandlerblock für LV NH1-3 3-Phasen 300/5A 5VA Klasse 0.5s Geeicht**

**Technische Eigenschaften**

**Funktionen**

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

**Leistung**

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

**Abmessungen**

Höhe	136.2 mm
Breite	99 mm

**Anschlussmöglichkeiten**

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

**Frequenz**

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

**Spannung**

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

**Einsatzbedingungen**

Betriebstemperatur	-5 - 40 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40 - 75 °C

**Anschluss**

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1.5 - 6 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1.5 - 6 mm <sup>2</sup>

**Sicherheit**

Schutzart IP	IP20
Isolierstoffklasse	E

**Elektrischer Strom**

Maximalstrom Primärseite	300 A
Maximalstrom Sekundärseite	5 A
Nennstrom	300 A
Thermischer Bemessungsdauerstrom	1,2*I <sub>pr</sub>
Thermischer Bemessungs-Kurzzeitstrom (I <sub>th</sub> /I <sub>s</sub> )	60*I <sub>pr</sub>
Dynamischer Grenzstrom	2.5*I <sub>th</sub>
Überspannungsbegrenzungsfaktor	FS 5

**Nachhaltigkeit**

REACH-konform	Ja
---------------	----