

Stromwandler für LVS NH1-3 600/5A 5VA Klasse 0,5S MessEG konform

Technische Eigenschaften

Funktionen

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

Leistung

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

Abmessungen

Höhe	64 mm
Breite	30 mm
Tiefe	30 mm
Höhe der Öffnung	12,50 mm
Breite der Öffnung	30,50 mm

Konnektivität

Anschlussart	Schraubanschluss
--------------	------------------

Frequenz

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

Spannung

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

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-5 - 40 °C
Lager-/Transporttemperatur	-25 - 55 °C

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	2.5 - 4 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	2.5 - 4 mm ²

Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20
Isolierstoffklasse	F

Elektrischer Strom

Bemessungs-Primärstrom (I _{pr})	600 A
Bemessungs-Sekundärstrom (I _{sr})	5 A

Installation, Montage

Montage auf	Unterteil
-------------	-----------

Elektrischer Strom

Nennstrom	600 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-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja