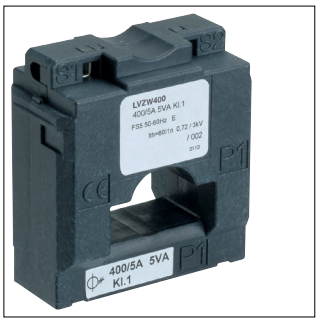
Produktdatenblatt
LVZWE400



LVZWE400

Stromwandler für LV NH1-3 400/1A 5VA Klasse 1

Technische Eigenschaften

Funktionen

Genauigkeitsklasse	1

Leistung

Leistung	5 VA

Abmessungen

Durchmesser der Öffnung	45 mm
Höhe	63,50 mm
Breite	59,50 mm
Tiefe	30,10 mm
Höhe der Öffnung	12,5 mm
Breite der Öffnung	50 mm

Konnektivität

Anschlussart	Drahtanschluss

Frequenz

Frequenz	50 - 60 Hz

Spannung

Bemessungs-Stehwechselspannung (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

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP10
Isolierstoffklasse	F

Elektrischer Strom

Bemessungs-Primärstrom (Ipr)	400 A
Bemessungs-Sekundärstrom (Isr)	1 A

Installation, Montage

Montage auf	Unterteil

Elektrischer Strom

Bemessungsstrom IN	400 A
Thermischer Bemessungsdauerstrom	1,2*Ipr
Thermischer Bemessungs-Kurzzeitstrom (Ith/1s)	60*Ipr
Dynamischer Grenzstrom	2.5*Ith
Überspannungsbegrenzungsfaktor	FS 5

Sicherung

Sicherungsgröße	NH1-NH3

Nachhaltigkeit

Halogenfrei	Ja
REACh-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja