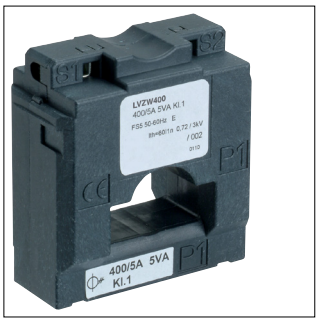
Produktdatenblatt
LVZWE600



LVZWE600

Stromwandler für LV NH1-3 600/1A 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 mm²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1.5 - 6 mm²
Sicherheit	
IP-Klasse (Ingress Protection)	IP10
Isolierstoffklasse	E
Elektrischer Strom	
Bemessungs-Primärstrom (Ipr)	600 A
Bemessungs-Sekundärstrom (Isr)	1 A
Installation, Montage	
Montage auf	Unterteil
Elektrischer Strom	
Bemessungsstrom IN	600 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