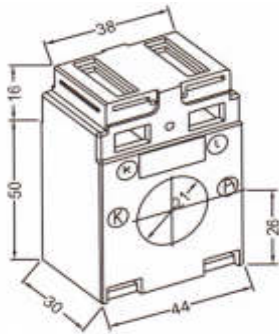


Aufsteckstromwandler



Rundleiter / Round conductor 21 mm

Technische Informationen

Höchste Spannung Betriebsmittel	$U_m = 0,72 \text{ kv}$
Nennfrequenz	50 - 60Hz
Thermischer Bemessungs-Kurzzeitstrom	$I_{th} = 60 * I_n \text{ (max. 100 kA)}$
Bemessungs-Stoßstrom I_{dyn}	$I_{dyn} = 2,5 * I_{th}$
Bemessungs-Stehwechselspannung	4 kV / 1 min (andere Spannungen auf Anfrage)
Thermischer Nenndauerstrom	$I_{ctn} = 1,2 * I_n \text{ (1,0 I_n für höhere Primärströme)}$
Überstrom	Begrenzungsfaktor FS5 bis FS15 Isolationsklasse H
Standard	IEC 61869 (DIN EN 61869 / VDE 04049, DIN VDE 0100, DIN 42600 sowie der DGUV Vorschrift 3 und der DIN EN 50274 / VDE 0600-514).
Zubehör (im Lieferumfang enthalten)	1 St. Primärschienenklemme 2 St. Sekundärklemmenabdeckungen (gelbe Schieber) 2 St. Schrauben M 5 x 35 mm
Sonderzubehör	Schnappbefestigung für Tragschiene EN 50022-35 Cu-Primärschienen in verschiedenen Größen
Gewicht	ca. 150 - 200 g
Konformitätsbewertung	die dunkel markierten Varianten wären lieferfähig mit Konformitätsbewertung

I _{sec}	KI.	PRIMÄRER BEMESSUNGSTROM I _{pn}												A	
		50	60	75	80	100	125	150	200	250	300	400	500		
5 A	1	1,25	1,25	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	VA
			1,5				3,75	5	5	5	5	5	5	5	
	0,5					1,25	1,25	1,25	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	VA
						1,5	2,0	2,5	5	5	5	5	5	5	
	0,5S								2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	VA
									3,75	5	5	5	5	5	
	0,2											2,5	2,5	2,5	VA
											5	5	5		
0,2S												2,5	2,5	VA	
												5	5		
1 A	1	1,25	1,25	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	VA	
							3,75	5	5	5	5	5	5		
	0,5					1,25	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	VA	
								3,75	5	5	5	5	5		
	0,5S								2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	VA	
										5	5	5	5		
	0,2											2,5	2,5	VA	
											5	5			
0,2S												2,5	2,5	VA	
												5	5		