



Stromwandler 7A512.3

Schiene: 50x12mm

2x 40x10mm

Rundleiter: 42mm

Baubreite: nur 70mm

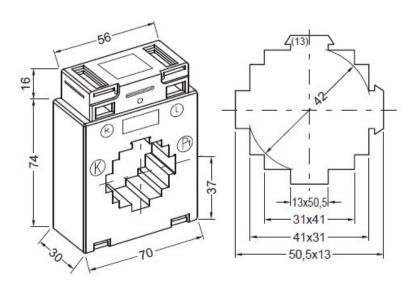
Normen	IEC185, IEC44-1, DIN VDE 0414 Teil 1, HD553 S2, VDE1000, DIN42600, VBG4,						
	VDE0106 Teil 100						
Gehäuse	buchfestes Kunststoffgehäuse aus Polycarbonat, schwer entflammbar nach UL94VO						
Klemmen	vernickelte Sekundärklemmen mit Plus-Minus-Schrauben (0,5Nm) (Doppelklemmen)						
Frequenz	5060Hz (andere auf Anfrage)						
Isolationsklasse	E (andere auf Anfrage)						
Therm. Bemessungsstrom	Ith = 60 x In						
Bemessungs-Stoßstrom	Idyn = 2,5 x Ith (mindestens 100kA bei allen Aufsteckstromwandlern						
Spannung	Höchste Spannung für Betriebsmittel Um = 0,72kV (andere auf Anfrage)						
Prüfspannung	4kV / Minute (andere auf Anfrage)						
Überstrom	Begrenzungsfaktor FS5 bzw. FS10						
Therm. Nenn-Dauerstrom	I _D = 1,2 x In nach VDE 0414 (falls nicht anders angegeben)						
Sekundärströme	5A oder 1A						
Im Lieferumfang enthalten:	Sekundärklemmenabdeckung Primärschienenklemme Steckfüße						

Sonderzubehör:

- Schnappbefestigung zum Aufschnappen auf Tragschiene nach EN50022-35 oder DIN 46277
- Schutzkappen für Primärschienen-Befestigungsschrauben
- Cu-Hülsen in verschiedenen Größen zur Verwendung eines Wandlers als Rohrstabstromwandler
- Schutzhaube zur Vergrößerung der Luft und Kriechstrecken bei Verwendung als Rohrstabwandler

7A512.3								
Primärströme	Sekundärstrom	Klasse	Leistung					
150 – 1000A	5A oder 1A	0,5 oder 1	1,25 – 5VA					

Abmessungen



Isr	KI.	primärer Bemessungsstrom Ipr										
		150	200	250	300	400	500	600	750	800	1000	Α
5 A		1,25	1,25	2,5	2,5	1,25	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	VA
	1								3,75	3,75	5	
	$\vdash \vdash$			1,25	1,25	1,25	1,25	2,5	2,5	2,5	2,5	
	0,5				2,5		2,5		3,75	3,75	5	
		1,25	1,25	2,5	2,5	1,25	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	
	1								3,75	3,75	5	VA
1 A			1,25	1,25	2,5	1,25	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	
	0,5								3,75	3,75	5	
	-											

Im Lieferumfang enthalten:



- 1 Stück Primärschienenklemmen mit 4x Schrauben M5x55
- 2 Stück Klemmenabdeckung (gelbe Schieber)
- 2 Stück Steckfüße