



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	lth = 60 x ln			
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	ID = 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	
125 – 1000A	5A oder 1A	0,5 oder 1	1,25 – 5VA	

## **Abmessungen**

