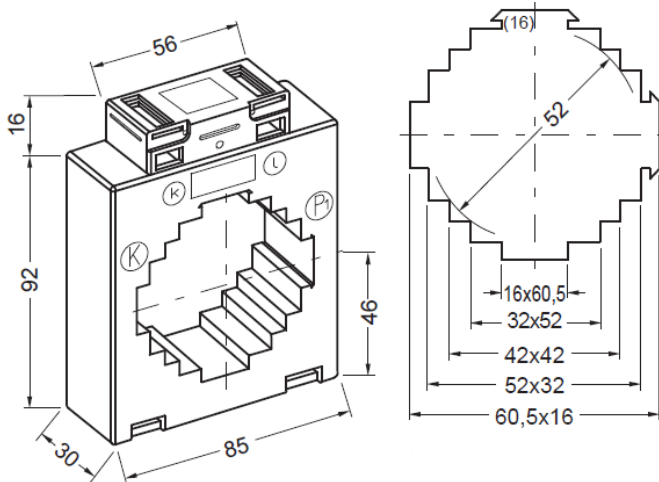


## AUFSTECKSTROMWANDLER

[E] 8A615.3



Rundleiter  
Primärschiene

Gewicht

52 mm  
60 x 10 mm  
2 x 50 x 10 mm  
2 x 40 x 10 mm  
3 x 30 x 10 mm  
300 – 400 g

I <sub>er</sub>	Kl.	PRIMÄRER BEMESSUNGSTROM I <sub>pr</sub>												A		
		200	250	300	400	500	600	750	800	1000	1250	1500	1600			
5A	1	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	5	5	5	5	VA	
				3,75	3,75	3,75	5	5	5	5	5	10	10	10		10
					5	5	7,5	10	10	10	10	15	15	15		15
	0,5									15		20	20	20		
			1	1	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	5	5	5		
				2,5	5	5	5	5	5	5	5	10	10	10		
	0,5S					7,5	10	10	10	10	10	15	15	15		
									15	15	20	20	20			
					1	2,5	2,5	2,5	2,5	5	5	5	5			
	0,2				2,5	5	5	5	5	10	10	10	10			
									10	10	15	15	15			
												20	20			
	0,2S											20	20			
									2,5	2,5	2,5	5	5	5		
											5	10	10	10		
	1A	1									2,5	2,5	5	5		VA
											5	10	10	10		
											10	15	15	15		
0,5													20			
			1	1	1	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5					
				2,5	2,5	3,75	5	5	5	5	5					
0,5S																
					1,25	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5					
							5	5	5	5	5					
0,2												7,5				
									2,5	2,5	2,5	2,5				
										5	5					
0,2S												2,5				

■ [E] Konformitätsbewertung für Verrechnungszwecke ist für dunkel markierte Varianten möglich

## ZUBEHÖR (IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN):

- 1 St. Primärschienenklemme (Typ 16)
- 2 St. Gewindestifte M5x35
- 2 St. Sekundärklemmenabdeckungen (gelbe Schieber)
- 2 St. Druckstück für Primärschienen-Befestigungsgewindestangen

## SONDERZUBEHÖR

- Primärschienen-Schnellbefestigung (Typ 16-40)
- Schnappbefestigung für Tragschiene TS35 (DIN EN 60715)
- Isolierschutzkappen für Primärschienen-Befestigungsschrauben

## ALLGEMEINE TECHNISCHE INFORMATIONEN:

Höchste Spannung für Betriebsmittel $U_m$	0,72 kV
Bemessungs-Stehwechselfspannung	3 kV / 1 min
Frequenz	50 / 60 Hz
Thermischer Bemessungsdauerstrom $I_{cth}$	1,2 x $I_{pr}$
Überstrombegrenzungsfaktor	FS5 oder FS10
Thermischer Bemessungskurzzeitstrom	60 x $I_{pr}$ für 1 s
Bemessungsstoßstrom	2,5 x $I_{th}$
Betriebsbedingung	Innenraum
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-5°C ... +40°C andere Temperaturen auf Anfrage möglich
Umgebungstemperatur (Lagerung / Transport)	-40°C ... +60°C
Kurzzeittemperatur des Primärleiters $\vartheta$	max. 170°C für 1 s
Isolationsklasse	H E für konformitätsbewertete Wandler
Normative Standards	DIN EN 61869 Teil 1 + 2; DIN VDE 0414

bruchfestes Kunststoffgehäuse aus Polyamid

schwer entflammbar

vernickelte Sekundärklemmen mit Plus-Minus-Schrauben (2 Nm)

integrierte Sekundärabdeckung

## SONDERAUSFÜHRUNGEN (AUF ANFRAGE)

- andere Übersetzungen, Leistungen oder Klassengenauigkeiten
- sekundär umschaltbar
- Gießharzverguss
- Betriebsspannung 1,2 kV