

# TAS80



**Aufsteckstromwandler für Primärschiene**

Primärstrom 200...2500A  
Sekundärstrom 1A - 5A

**Passing bus bar primary Single-phase current transformer**

Primary current 200...2500A  
Secondary current 1A - 5A

**Angewandte Normen**  
EN60044-1, BS3938, BS7626

**Reference standards**  
EN60044-1, BS3938, BS7626

**Gehäuse**

Gehäusematerial:  
Polycarbonat selbstverlöschend,  
Klassifizierung V0 nach UL-94  
Schutzart (EN60529):  
IP00 Anschluss (IP20 mit Klemmen-  
abdeckung), IP20 Gehäuse  
Fußbefestigung zur Wandmontage  
Tropenausführung (Option)  
Gewicht: 1500 Gramm

**Housing**

Housing material:  
self extinguishing polycarbonate,  
classification V0 according to UL-94  
Protection degree (EN60529):  
IP00 terminals (IP20 with terminal with  
shroud), IP20 housing  
Fixing screw facility for wall mounting  
Tropicalized version  
Weight: 1500 grams

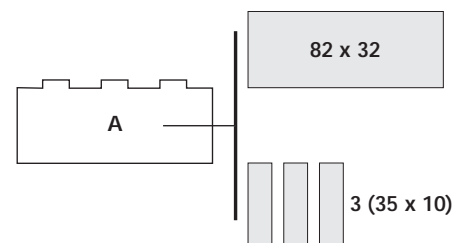
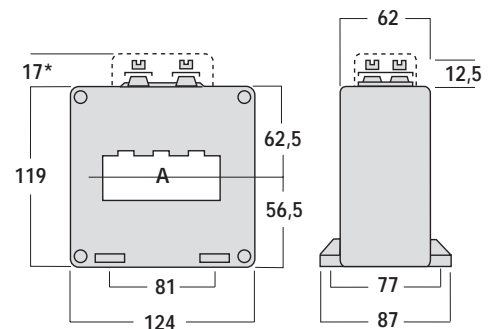
**Anschluss**

Sekundär: Schraubanschluss M4  
und Faston 6,3x0,8mm

**Connections**

Secondary winding: screw terminals M4  
and fast-ons 6,3x0,8mm

Nennstrom primär Rated primary current	Bürde Rated burden				sekundär 5A Secondary 5A	sekundär 1A Secondary 1A
	KI.0,5	KI.1				
	VA	VA	Bestellnummer Order code	Bestellnummer Order code		
A						
200		4		TASM50C200	TASM10C200	
250		6		TASM50C250	TASM10C250	
300	4	8		TASM50C300	TASM10C300	
400	8	16		TASM50C400	TASM10C400	
500	10	20		TASM50C500	TASM10C500	
600	15	30		TASM50C600	TASM10C600	
750	20	40		TASM50C750	TASM10C750	
800	20	40		TASM50C800	TASM10C800	
1000	20	40		TASM50D100	TASM10D100	
1200	25	50		TASM50D120	TASM10D120	
1250	25	50		TASM50D125	TASM10D125	
1500	40	80		TASM50D150	TASM10D150	
1600	40	80		TASM50D160	TASM10D160	
2000	50	100		TASM50D200	TASM10D200	
2500	60	120		TASM50D250	TASM10D250	



Sonderausführung Possible option	Bestellnummer (Zusatz) Option code
Tropenausführung - erschütterungsfest tropicalized - vibrationproof	2

P.S.: der Bestellnummerzusatz muss am Ende der Bestellnummer hinzugefügt werden  
N.B. : option code must be written at the end of order code