



Stromwandler Current Transformer Transformateur de courant TP

- Zweiteiliger Stromwandler
- Polycarbonat-Schalenbauweise
- Für Innenraum-Anwendungen
- Befestigung auf Stromschiene oder mit Steckfüßen

- Split core current transformer
- Polycarbonate shell design
- For indoor application
- Mounting on primary bar or with plugged pedestals

- Transformateur de courant ouvrant
- Boîtier Polycarbonate
- Pour application intérieure
- Fixation au barre primaire ou avec des socles de fixation

Technische Daten

Höchste Betriebsspannung	0.72 kV
Prüfspannung	3.0 kV
Frequenz	50/60 Hz
Thermischer Dauerstrom	100% I_{pr}
Thermischer Kurzzeitstrom	100 I_{pr} 1s

Technical data

Highest operating voltage	0.72 kV
Test voltage	3.0 kV
Frequency	50/60 Hz
Continuous thermal current	100% I_{pr}
Short-time thermal current	100 I_{pr} 1s

Spécifications

Tension de service maximale	0.72 kV
Tension d'essai	3.0 kV
Fréquence	50/60 Hz
Courant thermique continu	100% I_{pr}
Courant de court-circuit thermique	100 I_{pr} 1s

This document has been drawn up with the utmost care. We cannot, however, guarantee that it is entirely complete, correct or up-to-date.

© Copyright PFIFFNER / Subject to change without notice. 2016.02



Current and voltage – our passion

PFIFFNER
Messwandler AG

5042 Hirschthal / Suisse
www.pfiffner-group.com

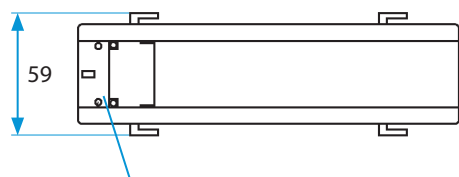
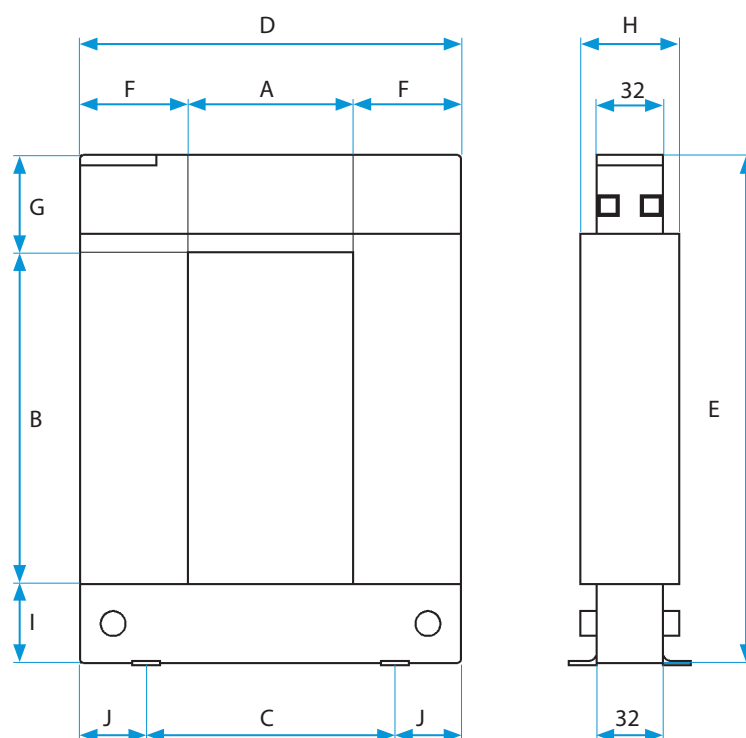


Stromwandler

Current Transformer

Transformateur de courant

TP



Sekundärklemmen: max. 2.5 mm²
 Secondary terminals: max. 2.5 mm²
 Bornes secondaires: max. 2.5 mm²

Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
TP-23	20	30	52	88	109	34	47	40	32	18
TP-58	50	80	78	114	145	32	32	32	33	18
TP-88	80	80	108	144	145	32	32	32	33	18
TP-812	80	120	108	144	185	32	32	32	33	18
TP-816	80	160	120	184	245	52	47	52	38	32

Stromwandler

Current Transformer

Transformateur de courant

TP

Typ/Type/Type	I_{pr}/I_{sr}	cl. 0.5 VA	cl. 1 VA	cl. 3 VA
TP 23	100/5	–	–	1.5
TP 23	150/5	–	–	2
TP 23	200/5	–	1.5	2.5
TP 23	250/5	–	2	4
TP 23	300/5	1.5	4	6
TP 23	400/5	2.5	6	10
TP 58	250/5	1	2	4
TP 58	300/5	1.5	3	6
TP 58	400/5	1.5	3	10
TP 58	500/5	2.5	5	15
TP 58	600/5	2.5	5	17.5
TP 58	700/5	3	6	18
TP 58	800/5	3	7	18
TP 58	1000/5	5	10	20
TP 88	250/5	1	2	4
TP 88	300/5	1.5	3	6
TP 88	400/5	1.5	3	10
TP 88	500/5	2.5	5	15
TP 88	600/5	2.5	5	17.5
TP 88	750/5	3	6	18
TP 88	800/5	3	7	18
TP 88	1000/5	5	10	20
TP-812	500/5	–	4	12
TP-812	600/5	–	5	14
TP-812	750/5	2.5	6	17
TP-812	800/5	3	7	18
TP-812	1000/5	5	9	20
TP-812	1200/5	6	11	24

Typ/Type/Type	I_{pr}/I_{sr}	cl. 0.5 VA	cl. 1 VA	cl. 3 VA
TP-812	1250/5	7	15	28
TP-812	1500/5	8	17	30
TP-816	1000/5	10	15	20
TP-816	1500/5	15	20	25
TP-816	2000/5	15	20	25
TP-816	2500/5	15	20	25
TP-816	3000/5	20	25	30
TP-816	4000/5	20	25	30
TP-816	5000/5	20	25	30