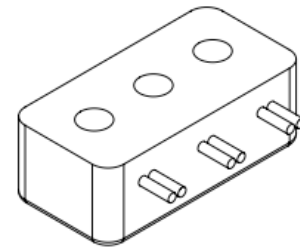
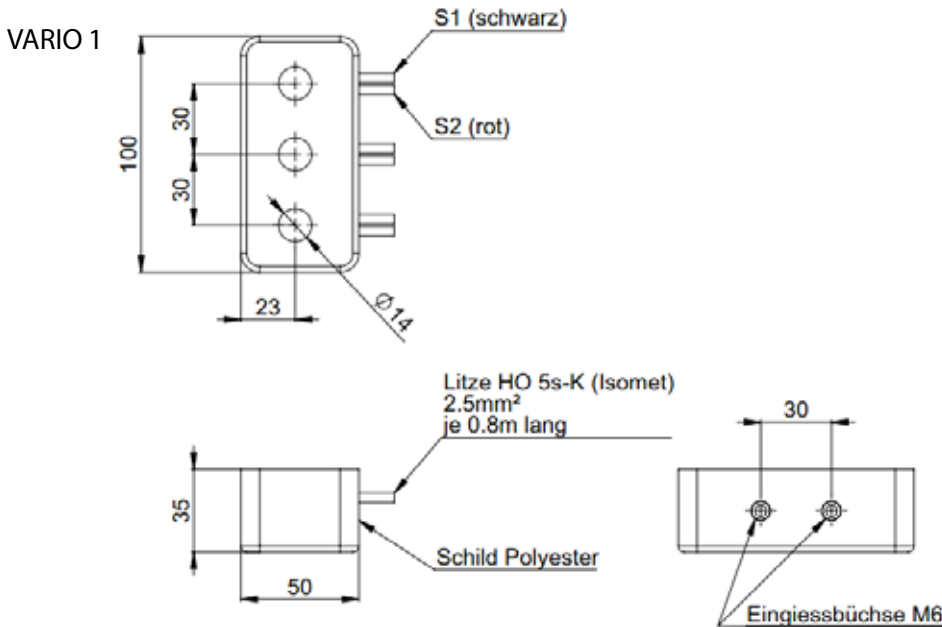


# Stromwandler

## Current transformer Transformateur de courant VARIO 1



### Technische Daten

### Technical data

### Spécifications

Höchste Betriebsspannung	0.72 kV	Highest operating voltage	0.72 kV	Tension max. de service	0.72 kV
Prüfspannung	3 kV	Test voltage	3 kV	Tension d'essai	3 kV
Frequenz	50 Hz	Frequency	50 Hz	Fréquence	50 Hz
Thermischer Kurzzeitstrom I <sub>th</sub>	60 In/1s	Short-time thermal current I <sub>th</sub>	60n/1s	Courant de c.c. thermique I <sub>th</sub>	60 In/1s
Thermischer Dauerstrom I <sub>cth</sub>	1.05 IN	Continuous thermal current I <sub>cth</sub>	1.05 IN	Courant therm. permanente I <sub>cth</sub>	1.05 IN
Überlastbarkeit	5 %	Permanent overload capacity	5 %	Surcharge thermique	5 %
Genauigkeit	Klasse 0.5	Accuracy	cl. 0.5	Classe de precision	cl. 0.5
Bürden	1 VA	Burden	1 VA	Puissance	1 VA
Sekundärstrom	5 A	Secondary currents	5 A	Courants secondaires	5 A
Primärströme	125 A	Primary currents	125 A	Courants primaires	125 A
Klemmenbezeichnung	primär/primaire/primary		P1	P2	
Narzage des bornes	sekundär/secondaire/secondary		L1	L2	L3
Terminals			S1 S2	S1 S2	S1 S2



## PFIFFNER

Current and voltage – our passion

PFIFFNER Messwandler AG

Lindenplatz 17.  
5042 Hirschthal/Schweiz

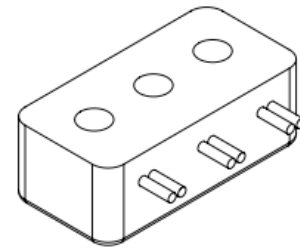
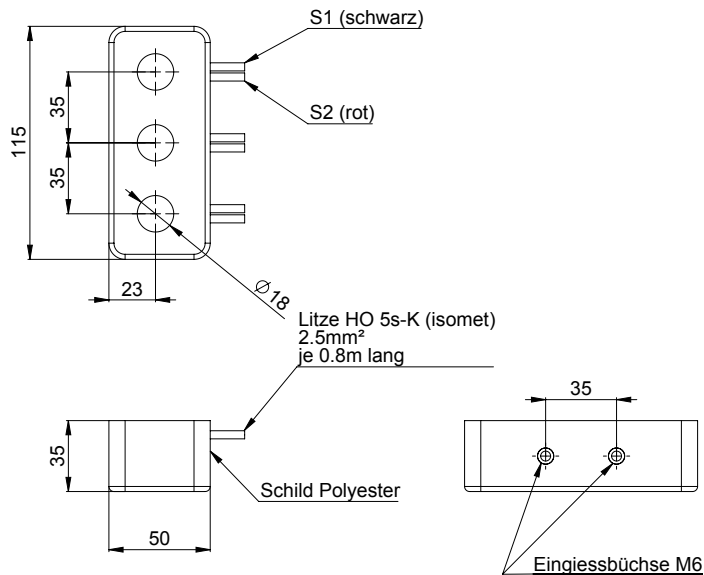
+41 (0)62 739 28 28  
sales@pmw.ch  
www.pfiffner-group.com/pch



# Stromwandler

## Current transformer Transformateur de courant VARIO 2

### VARIO 2



### Technische Daten

Höchste Betriebsspannung	0.72 kV
Prüfspannung	3 kV
Frequenz	50 Hz
Thermischer Kurzzeitstrom I <sub>th</sub>	60 In/1s
Thermischer Dauerstrom I <sub>cth</sub>	1.05 IN
Überlastbarkeit	5 %

Genauigkeit	Klasse 0.5/0.5S
Bürden	2 VA
Sekundärstrom	5 A
Primärströme	160-250-300 A

Klemmenbezeichnung	primär/primaire/primary	P1	P2				
Narzage des bornes	sekundär/secondaire/secondary	L1	L2	L3			
Terminals		S1	S2	S1	S2	S1	S2

### Technical data

Highest operating voltage	0.72 kV
Test voltage	3 kV
Frequency	50 Hz
Short-time thermal current I <sub>th</sub>	60n/1s
Continuous thermal current I <sub>cth</sub>	1.05 IN
Permanent overload capacity	5 %

Accuracy	cl. 0.5/0.5 S
Burden	2 VA
Secondary currents	5 A
Primary currents	160-250-300 A

	P1	P2				
	L1	L2	L3			
	S1	S2	S1	S2	S1	S2

### Spécifications

Tension max. de service	0.72 kV
Tension d'essai	3 kV
Fréquence	50 Hz
Courant de c.c. thermique I <sub>th</sub>	60 In/1s
Courant therm. permanente I <sub>cth</sub>	1.05 IN
Surcharge thermique	5 %

Classe de precision	cl. 0.5 /0.5 S
Puissance	2 VA
Courants secondaires	5 A
Courants primaires	160-250-300 A



## PFIFFNER

Current and voltage – our passion

PFIFFNER Messwandler AG

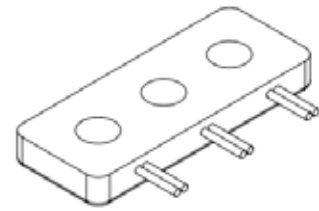
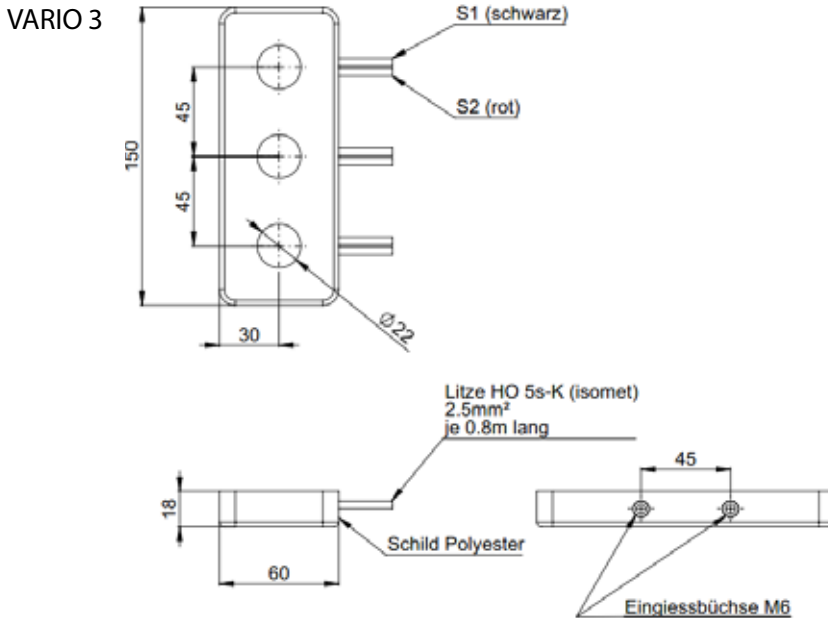
Lindenplatz 17.  
5042 Hirschthal/Schweiz

+41 (0)62 739 28 28  
sales@pmw.ch  
www.pfiffner-group.com/pch



# Stromwandler

## Current transformer Transformateur de courant VARIO 3



### Technische Daten

### Technical data

### Spécifications

Höchste Betriebsspannung	0.72 kV	Highest operating voltage	0.72 kV	Tension max. de service	0.72 kV
Prüfspannung	3 kV	Test voltage	3 kV	Tension d'essai	3 kV
Frequenz	50 Hz	Frequency	50 Hz	Fréquence	50 Hz
Thermischer Kurzzeitstrom I <sub>th</sub>	60 In/1s	Short-time thermal current I <sub>th</sub>	60n/1s	Courant de c.c. thermique I <sub>th</sub>	60 In/1s
Thermischer Dauerstrom I <sub>cth</sub>	1.05 IN	Continuous thermal current I <sub>cth</sub>	1.05 IN	Courant therm. permanente I <sub>cth</sub>	1.05 IN
Überlastbarkeit	5 %	Permanent overload capacity	5 %	Surcharge thermique	5 %
Genauigkeit	Klasse 0.5 S	Accuracy	cl. 0.5 S	Classe de precision	cl. 0.5 S
Bürden	2 VA	Burden	2 VA	Puissance	2 VA
Sekundärstrom	5 A	Secondary currents	5 A	Courants secondaires	5 A
Primärströme	400-600 A	Primary currents	400-600A	Courants primaires	400-600 A
Klemmenbezeichnung	primär/primaire/primary		P1	P2	
Narzage des bornes	sekundär/secondaire/secondary		L1	L2	L3
Terminals			S1 S2	S1 S2	S1 S2



**PFIFFNER**

Current and voltage – our passion

PFIFFNER Messwandler AG

Lindenplatz 17.  
5042 Hirschthal/Schweiz

+41 (0)62 739 28 28  
sales@pmw.ch  
www.pfiffner-group.com/pch

