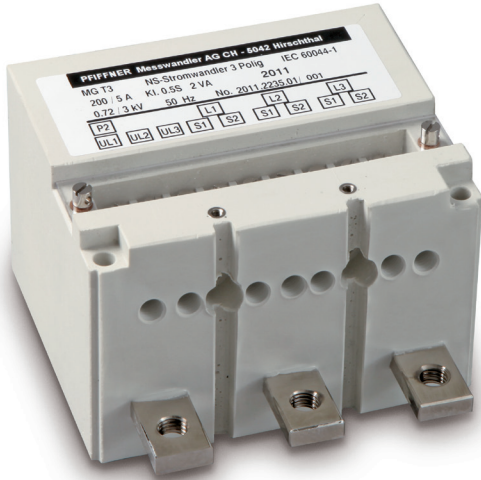


Stromwandler Current transformer Transformateur de courant

MG T3



- Stromwandler für kompakte Leistungsschalter
- Dreiphasige Ausführung
- Vergossen in Polyurethan
- Platzsparend
- Einfache Montage
- Zugelassen für amtliche Eichung

- Current transformer for compact circuit-breakers
- Three-phase design
- Moulded in Polyurethane
- Minimum space requirement
- Easy installation
- Approved for official calibration

- Transformateur de courant pour disjoncteurs compacts
- Exécution triphasée
- Coulé dans le Polyurethane
- Faible encombrement
- Installation facile
- Autorisé pour étalonnage officiel

Technische Daten

Höchste Betriebsspannung	0.72 kV
Prüfspannung	3.0 kV
Frequenz	50/60 Hz
Sekundärstrom	5 oder 1 A
Thermischer Dauerstrom	105% I _{pr}
Thermischer Kurzzeitstrom	60 I _{pr} 1s

Technical data

Highest operating voltage	0.72 kV
Test voltage	3.0 kV
Frequency	50/60 Hz
Secondary current	5 or 1 A
Continuous thermal current	105% I _{pr}
Short-time thermal current	60 I _{pr} 1s

Spécifications

Tension de service maximale	0.72 kV
Tension d'essai	3.0 kV
Fréquence	50/60 Hz
Courant secondaire	5 ou 1 A
Courant thermique continu	105% I _{pr}
Courant de court-circuit thermique	60 I _{pr} 1s

PIFFNER Messwandler AG

Lindenplatz 17
5042 Hirschthal/Schweiz

Telefon +41 (0)62 739 28 28

Telefax +41 (0)62 739 28 10

E-Mail sales@pmw.ch

Internet www.pmw.ch



HOCHSPANNUNG | HIGH VOLTAGE

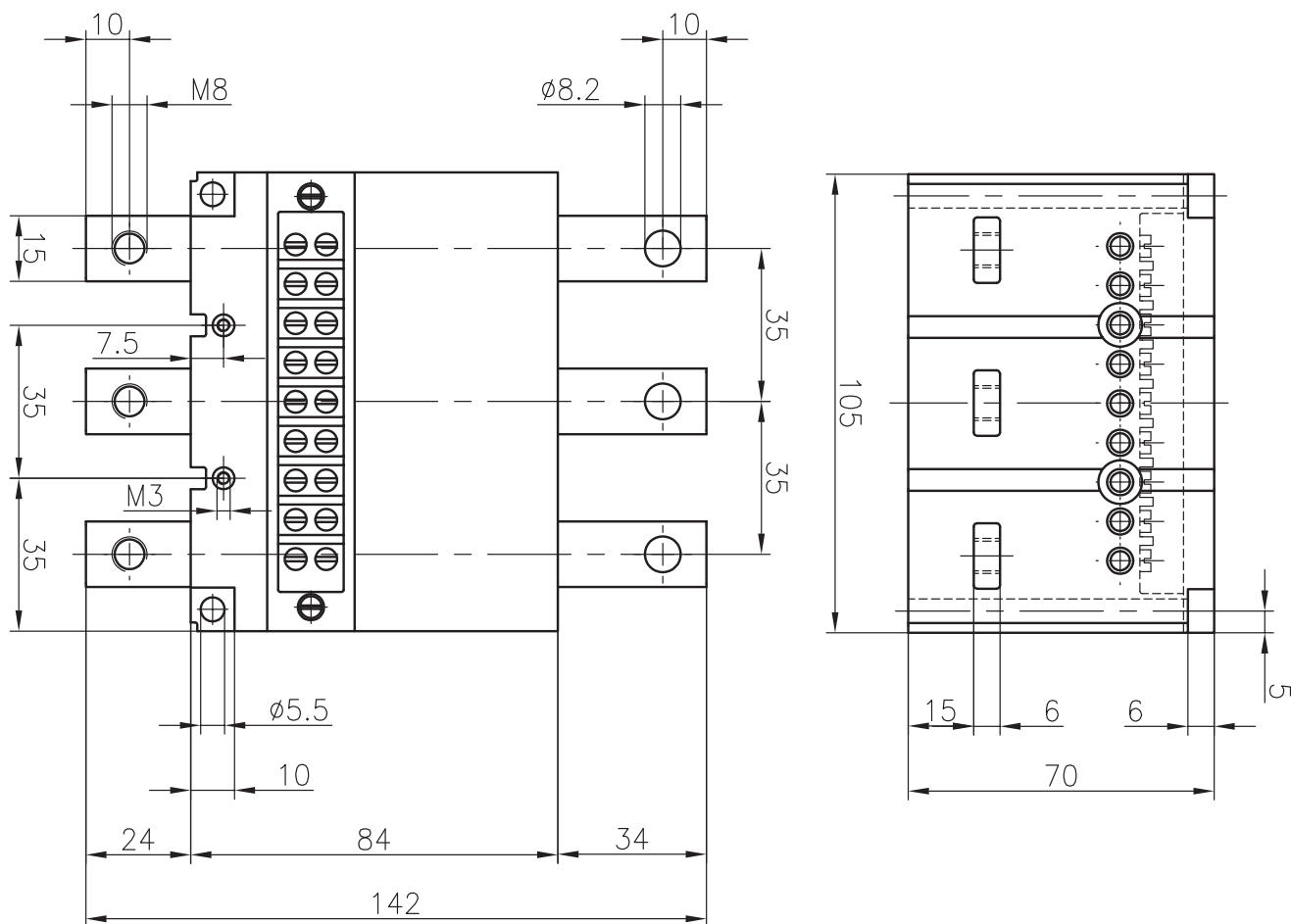
MITTELSPANNUNG | MEDIUM VOLTAGE

NIEDERSPANNUNG | LOW VOLTAGE

Stromwandler
Current transformer
Transformateur de courant

MG T3

MG T3 3P



Enthält 3 Stromwandler (1 pro Phase).
Contains 3 current transformers (1 per Phase).
Contient 3 transformateurs de courant (1 par phase).

Primärschiene: Cu vernickelt
Primary busbars: Cu Nickel plated
Barre primaire: Cu nickelé

Sekundärklemmen: max. 6 mm²
Secondary terminals: max. 6 mm²
Bornes secondaires: max. 6 mm²

Leistung / Performance / Performance

100/5A	2VA, cl. 0.5
150/5A	2VA, cl. 0.5
200/5A	2VA, cl. 0.5S
250/5A	2VA, cl. 0.5S
300/5A	2VA, cl. 0.5S



HOCHSPANNUNG | HIGH VOLTAGE

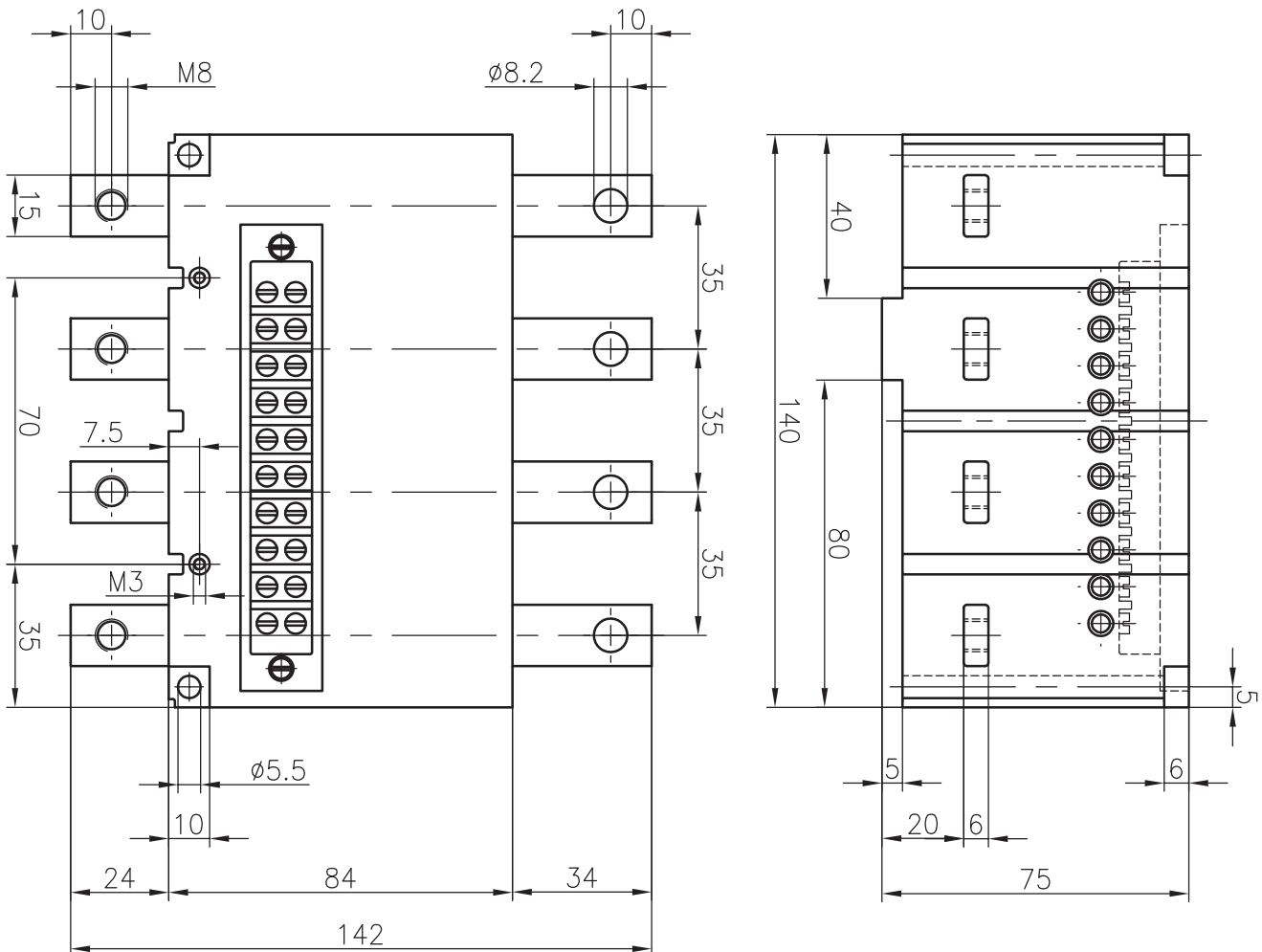
MITTELSPANNUNG | MEDIUM VOLTAGE

NIEDERSPANNUNG | LOW VOLTAGE

Stromwandler
Current transformer
Transformateur de courant

MG T3

MG T3 3PN



Enthält 3 Stromwandler (1 pro Phase).
Contains 3 current transformers (1 per Phase).
Contient 3 transformateurs de courant (1 par phase).

Die Spannungssignale der 4 Primärleiter sind auf die Klemmleiste geführt.
The voltage signals of the 4 primary conductors are accessible at the terminal block.
Les signaux de tension des 4 barres primaires sont accessibles au bloc de jonction.

Primärschiene: Cu vernickelt
Primary busbars: Cu Nickel plated
Barre primaire: Cu nickelé

Leistung / Performance / Performance

100/5A	2VA, cl. 0.5
150/5A	2VA, cl. 0.5
200/5A	2VA, cl. 0.5S
250/5A	2VA, cl. 0.5S
300/5A	2VA, cl. 0.5S

Sekundärklemmen: max. 6 mm²
Secondary terminals: max. 6 mm²
Bornes secondaires: max. 6 mm²



HOCHSPANNUNG | HIGH VOLTAGE

MITTELSPANNUNG | MEDIUM VOLTAGE

NIEDERSPANNUNG | LOW VOLTAGE