

[3.2.1.1] WMS 300/1

Modul-Schrank WMS 300/1**Vorgesehen für Verbraucheranlagen bis 200A Betriebsstrom !**

Schrankausstattung:

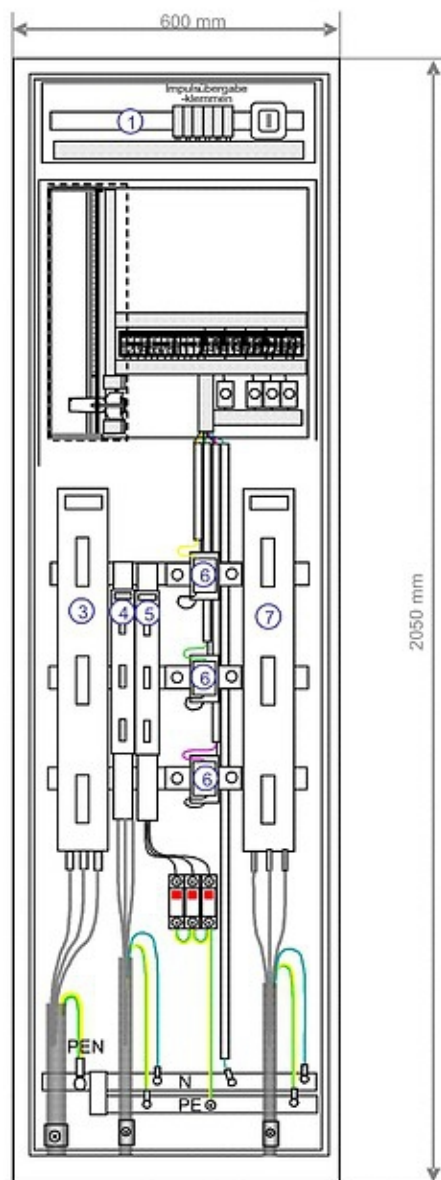
- Abmessung H2050, B600, T400
- Schutzart IP40 (IP44+Regendach+Belüftung bei Außenaufstellung)
- Trennrelais für Zähler-Leistungsimpulse
- Zähler-Leistungsimpulse auf Klemmleiste im Kommunikationsfach
- Telefonsteckdose für Fernauslesung der Zählwerte
- Eingang NH-Trennleiste Größe II
- NH-Trennleiste zum Anschluss eines Direktmessschrankes
- NH-Trennleiste für Überspannungsschutz
- Überspannungsableiter, Klasse B+C
- Stromwandler max. 300 A

Anschlüsse:

- Zugang bis 240 mm² (max. mit 315 A gesichert)
- Abgang-Wandlermessung bis 240 mm² (max. mit 200 A gesichert)
- Anschluss-Direktmessung 35 mm² (max. mit 80 A gesichert)

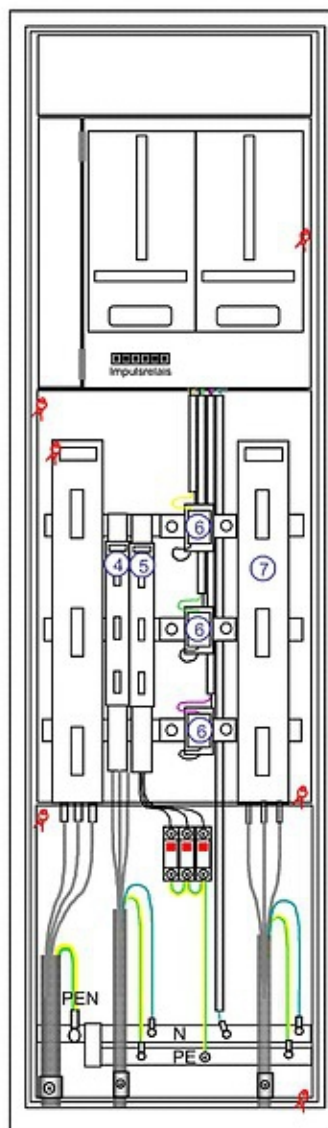
Schrank WMS 300/1 H2050/B600/T400 (nur mit Direktmessung kombinierbar)

Frontansicht ohne Abdeckungen



Messeinrichtungsbereich geöffnet

Frontansicht ohne Tür



Messeinrichtungsbereich geschlossen

① **Kommunikationsfach:**
Abgeschottet, mit
Übergabeklemmen für
Impulsweite, Telefonsteckdose

Messeinrichtungsbereich:

- 2 Normzählerplatten fix auf
schwenkbarer und
plombierbarer Tafel montiert,
- steckbare Koppelrelais mit
Sockel und
Verdrahtungskanal (Relais
durch Ausschnitt ohne
Plombenöffnung abziehbar,
- Zählerspannungs- und
Hilfsspannungssicherungen,
erd- und kurzschlussichere
Anschlüsse,
- Klemmleiste mit
Steckverbügelung (Phoenix
oder gleichwertig)
- Kennzeichnung durch
Herstelleraufdruck

Anschluss- und Wandlerfach:

- Eingangstrennleiste 315 A,
- Trennleiste für Direktmessung,
- Trennleiste für
- Überspannungsschutz B/C,
- ③ Stromwandler,
- ④ Trennleiste für den Abgang,
- ⑤ Stromschienensystem 400 A,
- PEN-Aufteilung in N und PE,
- ⑥ geteilte - transparente Isolierstoff-
abdeckung, plumbierbar,
- ⑦