



## GE MV-IT IT-Mobilverteiler

Immer dort, wo er gebraucht wird -  
zum Beispiel während Sanierungsmaßnahmen oder bei Ausfällen.

Der IT-Mobilverteiler von GEISE zur Aufrechterhaltung der sicheren Stromversorgung während Sanierungsmaßnahmen oder bei Ausfällen. In Verbindung mit ATICS®, einem automatischen Umschalt- und Überwachungsgerät der Firma Bender, werden mit dem GE MV-IT IT-Mobilverteiler alle Voraussetzungen dafür geschaffen, um bei der Sanierung veralteter Bestandsverteiler ein stabiles Versorgungsnetz für sensible Anlagen, z. B. in medizinischen Bereichen der Gruppe 2, sicherzustellen. Auch bei Versagen einer Verteilung auf Intensivstationen oder in OP-Räumen gewährleistet der IT-Mobilverteiler eine schnelle zuverlässige Notfalllösung.



### Vorteile & Merkmale

- Heute hier, morgen dort.
  - ultra-transportabel:
    - Weder schmale Türen noch enge Aufzüge stellen aufgrund der geringen Gehäuseabmessungen Hindernisse dar.
    - Lange Wege auch über Kanten sind dank großer gummierter Räder keine Hürde.
  - schnelle Inbetriebnahme durch genormte Steckverbindungen
- bis zu 36 Stromkreise im IT-System
- optionale Einzelstromkreisüberwachung der IT-Stromkreise
- Beleuchtungsstromkreise im TN-S-System hinter dem Umschaltgerät
- Transformator mit einer Leistung von bis zu 8 kVA
- optionale Melde- und Prüfkombination in der Tür
- optional kommunikationsfähig mit COM460IP, z. B. zur Visualisierung durch Gebäudeleittechnik
- Schutzart: IP 41 (Geschützt gegen Fremdkörper mit Durchmesser ab 1,0 mm / Zugang mit Draht und Schutz gegen senkrecht fallendes Tropfwasser)
- elektromagnetisch verträglicher Aufbau (strahlungsarm)
- solide Gehäuseausführung
- Keine Programmier- und Parametrierarbeiten auf der Baustelle - alle Systemkomponenten inkl. Anzeige- und Bedieneinheiten sind ab Werk nach Kundenwunsch programmiert/parametriert und werden betriebsfertig ausgeliefert.
- Erstinbetriebnahme und Prüfung der Anlage inkl. Bussystem vor Auslieferung
- Dokumentation, Approbation, Datenblätter und Prüfberichte in Papierform und als Datei vereinfachen die Sachverständigenabnahme
- geringe Lieferzeit auch bei Sonderfarben

### Gehäuseabmessungen

- Höhe: 1450 mm
- Breite: 1070 mm
- Tiefe: 600 mm

*Vorderansicht*

- ATICS® - automatisches Umschalt- und Überwachungsgerät der Firma Bender
- Abgänge des IT-Systems
- Beleuchtungsabgänge in TN-S-System
- Dokumentationshalter
  
- Transformator



*Rückansicht*

- Klemmenbereich
- Kabelkanäle
  
- Erdungsfestpunkt
  
- zwei Wandsteckdosen für die Einspeisung des SV- respektive AV-Netzes
  
- Kabeldurchführung bei geschlossener Tür durch Öffnung im Boden



Herausgeber und Copyright © 2017  
GEISE Elektrotechnik GmbH  
Unterm Ohmberg 18  
34431 Marsberg, Deutschland  
[www.geise.de](http://www.geise.de)

Wünschen Sie mehr Informationen,  
wenden Sie sich bitte an uns.  
Tel.: +49 2992 97 34 - 0  
Fax: +49 2992 97 34 - 15  
E-Mail: [info@geise.de](mailto:info@geise.de)

Alle Rechte vorbehalten.  
Soweit auf den einzelnen Seiten dieser  
Broschüre nichts anderes vermerkt ist, bleiben  
Änderungen, insbesondere der angegebenen  
Werte, Maße und Gewichte, vorbehalten.  
Die Abbildungen sind unverbindlich.  
Alle verwendeten Erzeugnisbezeichnungen  
sind Warenzeichen oder Erzeugnisnamen der  
GEISE Elektrotechnik GmbH oder anderer  
zuliefernder Unternehmen.

Änderungen vorbehalten.  
Die Informationen in diesem Dokument  
enthalten allgemeine Beschreibungen der  
technischen Möglichkeiten, welche im  
Einzel Fall nicht immer vorliegen.  
Die gewünschten Leistungsmerkmale sind  
daher im Einzel Fall bei Vertragsschluss  
festzulegen. Stand: 31.01.2017