



GE NS-GV

Niederspannungsgerüstverteiler bis 1250 A
nach IEC 60439-1

Gehäuse | Ausführungen

Standardisierte Niederspannungsverteilungen für VNB und Industrie zum Einsatz in Netzstationen und elektrischen Betriebsräumen bringen wesentliche Vorteile hinsichtlich Preisstellung, Liefertermin und Lagerung.

Die von uns konzipierten Niederspannungsverteiler in Stahlblechgerüstbauweise können für nahezu jeden Bedarfsfall ausgerüstet und erweitert werden.

Die Verteiler sind umlaufend und ggf. auch rückseitig aus verzinktem Stahlblech gefertigt, was eine optimale elektromagnetische Verträglichkeit bei Aufstellung der Schaltanlage an Stationsaußenwänden gewährleistet.

Im oberen Bereich ist eine Gerätenische mit schwenkbare Tür zum Einbau von Messgeräten, Prüfbuchsen, Sicherungen und Schukosteckdosen enthalten.

Die NS-GV werden geertigt nach: IEC 60439-1



Ausführungen

- verwindungssteifes Stahlblechgerüst aus 2 mm starkem verzinktem Stahlblech
- Sammelschienensystem bis 1000/1250 A aus blankem oder galvanisch verzinktem Cu-ETP mit M12-Einpressmuttern oder Stehbolzen zum Anschrauben der NH-Sicherungsleisten sowie PEN-Schiene mit Stehbolzen oder V-Direktanschlussklemmen
- zwei Kabelabfangschienen aus verzinktem Winkeleisen oder C-Profilschienen stufenweise in der Höhe verstellbar
- berührungssichere Abdeckplatten und Leerfeldabdeckungen für Reserveplätze nach DGUV Vorschrift 3.



Ausstattungsöglichkeiten

im Einangsbereich

- NH-Sicherungslastschaltleiste 1 x Gr. 3 bis 630 A
- NH-Sicherungslastschaltleiste 1 x Gr. 3 bis 910 A
- NH-Sicherungslastschaltleiste 2 x Gr. 3 bis 1250 A
(Kabelanschluss von oben oder unten)
- NH-Sicherungslastschalter Gr. 4a bis 1250 A
- Kompaktleistungsschalter ABB Tmax bis 1250 A
(Kabelanschluss von oben)



NH-Sicherungslastschaltleisten

im Messbereich

- Multimeter (Jean-Müller / Siemens / Janitza etc.)
- Spannungsmessgeräte
- Strommessgeräte
- Stromwandler
- Einbau-Schukosteckdose
- Sicherungselemente für Stationsbeleuchtung und Spannungspfadabsicherung



Berührungsgeschützte
V-Direktanschlussklemmen

im Abgangsbereich

- NH-Sicherungsleisten
- NH-Sicherungslastschaltleisten, 1polig schaltbar
- NH-Sicherungslastschaltleisten, 3polig schaltbar
- auf Wunsch und gegen Mehrpreis mit Klemmen für Direktanschluss sowie weitere Sonderausführungen

Sonderausführungen

Erweiterungsmöglichkeit durch Anbaufelder

Abmessungen

- Höhe: 1950 mm
- Breite: 600/700/.../1500 mm
- Tiefe: 350 mm



Gerätenische

Herausgeber und Copyright © 2017
GEISE Elektrotechnik GmbH
Unterm Ohmberg 18
34431 Marsberg, Deutschland
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

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
Einzelfall nicht immer vorliegen.
Die gewünschten Leistungsmerkmale sind
daher im Einzelfall bei Vertragsschluss
festzulegen. Stand: 31.01.2017