

Ergänzungen der NEW Netz GmbH zur TAB Mittelspannung 2008

Anlage 1: Fabrikate- und Typenliste

Betriebsmittel Versorgungsgebiet NEW Netz	
Stationen	Im gesamten Versorgungsgebiet werden fabrikfertige Stationen mit gasisolierten, fabrikfertigen, typgeprüften, metallgekapselten Schaltanlagen ¹ bevorzugt.
Schaltanlage	In Absprache mit der NEW Netz
Kapazitiver Spannungsabgriff	<p>Integriertes kapazitives Spannungs-Prüfsystem</p> <p>WEGA 1.2C vario incl. Verbindungskabel zum Compass der Fa. Dipl.-Ing. H. Horstmann GmbH</p> <p>oder alternativ</p> <p>- CAPDIS S1+ mit Leiterbruchererkennung incl. Verbindungskabel zum IKI der Fa. Kries-Energietechnik GmbH & Co.KG</p>
Resistiver Spannungsabgriff	<p>Spannungssensorsatz bei Einsatz des Compass B 2.0 der Fa. Dipl.-Ing. H. Horstmann GmbH</p> <p>- Typ SMVS-UW1002 der Fa. Zelisko, Artikelnr. bei Horstmann RDP2-24</p> <p>oder alternativ</p> <p>Ohmscher Kleinsignalwandler bei Einsatz des Grid-Inspector IKI-50 der Fa. Kries-Energietechnik GmbH & Co.KG:</p> <p>- Typ SMVS-UW1002 der Fa. Zelisko, Anschluss über Adapterkabel Artikelnr. 2502112, mit Schraubklemmen</p>
Kurzschlussanzeiger	<p>Für den Einsatz in allen 10 kV und 20kV Netzen der NEW Netz</p> <p><u>Variante 1</u></p> <p>- Compass B 2.0 der Fa. Dipl.-Ing. H. Horstmann GmbH</p> <p>In Verbindung mit</p> <p>- 3 Stck. Schaltanlagenhersteller spezifischer Durchführungswandler der Fa. Dipl.-Ing. H. Horstmann GmbH</p> <p>oder alternativ</p> <p><u>Variante 2</u></p> <p>- IKI-50_1F_Puls_EW_(1%) der Fa. Kries-Energietechnik GmbH & Co.KG</p> <p>In Verbindung mit</p> <p>- 3 Stck. Schaltanlagenhersteller spezifischer Durchführungswandler, Set IKI-LUM –D92, der Fa. Kries-Energietechnik GmbH & Co.KG (Variante für geschirmte Kabel)</p>

¹ Von diesen zwingenden Vorgaben kann bei Vorliegen eines berechtigten Interesses des Anschlussnehmers oder des Anschlussnutzers in begründeten Fällen nach Absprache mit NEW Netz abgewichen werden, soweit die Vorgaben im Einzelfall unangemessen sind.

Ergänzungen der NEW Netz GmbH zur TAB Mittelspannung 2008

Übergabeschutzrelais	WOODWARD / SEG WIP 1-1-11-E1 oder höherwertig
Trafosicherungen	Typ HH 25A,40A,63A entsprechend DIN VDE 0671 Teil 105, mit Schlagstiftausführung
Kabeldurchführung	System Hauff HSI 150
Strom- und Spannungswandler für Abrechnungsmessung	Bereitstellung durch den Messstellenbetreiber. Transport und Versand zum Einbauort sind vom Kunden zu organisieren.

Stand: 30.09.2019