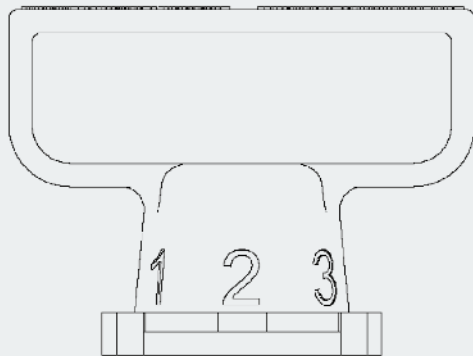


## Dreiphasenumsteller mit Seilantrieb

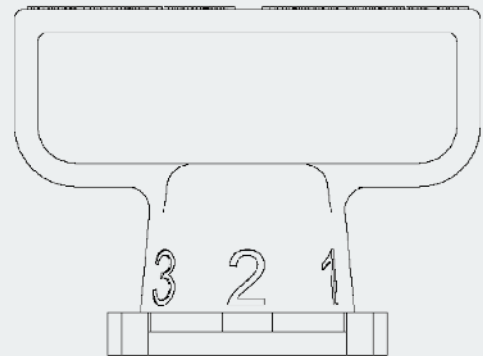
*Cable-operated Threephase Tap Changer*

Nummerierung der Schaltstellungen  
*Numbering of the positions*



**A1**

Nummerierung auf der Knopfhaube  
*Numbering on the cover-knob*



**B1**

### Bei Auftragserteilung bitte angeben:

- die Gerätenummer des Umstellers
- die Spannungsreihe, Stromstärke und die Schaltstellungs- oder Schaltungsart
- die Betriebs- und Prüfspannungen bei Netzfrequenz (50 Hz) und bei Stoß (1/50), geerdet, zwischen Phasen, zwischen Kontakten einer gleichen Phase, zwischen Kontakt und gemeinsamen Anschluss
- die Anzahl der Schaltstellungen
- die Teilenummer des Antriebes
- Nummerierungsrichtung der Schaltstellungen
- die gewünschte Sprache für die Beschriftung auf Knopf oder Handgriff (und der Haube)
- gegebenenfalls die Teilenummer des Montagetypes (siehe Seite 25)
- Länge der Ummantelung für das Stahlseil

### Beispiel:

Dreiphasenumsteller mit Seilantrieb  
101 381 A,  
20 kV, 175 A, Einfach-Mitten-Umsteller,  
3 Schaltstellungen,  
Prüfspannung zwischen den Phasen und  
geerdet: 50 kV (50 Hz), 125 kV (Stoß)  
Antrieb: 44363, A1, englisch  
Feststehende Kontakte 44380  
Montagetype A, 1,5 m Ummantelung

Nicht in diesem Katalog aufgeführte  
Sonderausführungen auf Anfrage.

### When ordering, please quote:

- *the tap changers part number*
- *voltage class, current and type of setting or coupling*
- *service and test voltages at industrial frequency (50 Hz), and impulse (1/50), earth, across phases, across contacts of the same phase, across contact and common output*
- *number of positions*
- *part number of the control device*
- *direction of numbering of the positions*
- *language required for the inscription of the knob or handle (and the cover)*
- *if applicable, the part no. of the type of mounting (see page 25)*
- *length of sheath for one unit*

### Example:

*Cable-operated tap changer 101 381 A,  
20 kV, 175 A, delta setting, 3 positions,  
Test voltage across phases and earth:  
50 kV (50 Hz), 125 kV (impulse)  
Control device: 44363, A1, English  
Fixed contact 44380  
Mounting type A, 1.5 m of sheath  
Consult us for special setups not shown  
in this catalogue.*

Änderungen können ohne Benachrichtigung vorgenommen werden. Wir behalten uns vor, Produkte abzuändern oder ganz aus dem Lieferprogramm zu streichen. Die Angaben in diesem Katalog sind ohne Gewähr.

Der Nachdruck bzw. die Kopie auch von Teilen dieser Dokumentation, sowohl auf elektronischem wie auch mechanischem Weg, bedürfen unserer ausdrücklichen schriftlichen Genehmigung.

© Copyright – Alle Rechte vorbehalten

*Changes may be made without further notice. We reserve the right to change products or omit them from our program. The information given in this catalog is subject to change.*

*No part of this publication may be reproduced by any means, electronic or mechanical, including photocopying and microfilming, or utilized in any other form without permission in writing from the publisher.*

© Copyright – All rights reserved

Flister Group GmbH & Co KG  
Dorfäcker 4  
D-91086 Aurachtal  
Tel.: +49 (0) 91 32-30 01  
Fax: +49 (0) 91 32-65 02  
eMail: [info@flister-elektrotechnik.de](mailto:info@flister-elektrotechnik.de)  
web: [www.flister-elektrotechnik.de](http://www.flister-elektrotechnik.de)