

## Formblatt zur Festlegung der MV-CONNEX Kabelanschlussteile

<b>Firma:</b> _____	<b>Name:</b> _____
<b>Telefon:</b> _____	<b>Datum:</b> _____
<b>E-Mail:</b> _____	<b>Unterschrift:</b> _____
<b>Kabelhersteller:</b> _____	<b>Kabeltyp:</b> _____

**Kabelanschlussteil:** Größe 0    Größe 1    Größe 2    Größe 3 / 3-S

**Anwendungsbereich:** Innenraum    Freiluft    Offshore (Salzwasser)    Erdbodenbeständig    ATEX/IECEX  
(Kabelanschlussteile) (nur Gr. 1  $U_m = 11$  kV)

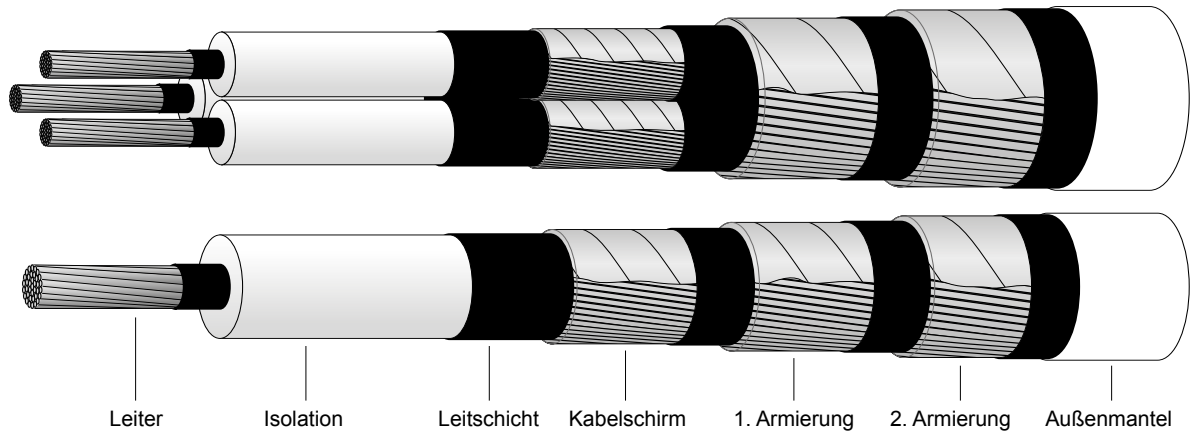
**Umgebungsbedingungen, Tiefsttemperatur:** bis - 25°C    - 25°C bis - 50°C    (nur ohne Spannungsabgriff)

**Einbaulage:** vertikal von oben    andere

**Kapazitiver Spannungsabgriff:** ja    nein

**Spannungen:**  $U_0$  (Leiter-Erde) \_\_\_\_\_ kV     $U_n$  (Leiter-Leiter) \_\_\_\_\_ kV     $U_m$  (Max. Betriebsspannung  $2 \times U_0$ ) \_\_\_\_\_ kV

**Kabelaufbau:** Einleiter    Dreileiter



	Leiter	Isolation	Leitschicht	Kabelschirm	1. Armierung	2. Armierung	Außenmantel
Durchmesser (mm)	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
Wanddicke (mm)	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
	rund, mehrdrähtig RM	PE/VPE	schälbar	Cu-Draht	Cu-Draht	Cu-Draht	PE
	Sektor, mehrdrähtig SM	EPR	abziehbar	Cu-Band	Cu-Band	Cu-Band	PVC
	rund, eindrätig RE		graphitiert	Al-Draht	Al-Draht	Al-Draht	
	Sektor, eindrätig SE		ohne Leitschicht	Al-Band	Al-Band	Al-Band	
	rund, feindrätig RF			Blei	Stahl-Draht	Stahl-Draht	
				Wellm. Cu	Stahl-Band	Stahl-Band	
				Wellm. Al	Blei	Blei	
				Mit LWL	Wellm. Cu	Wellm. Cu	
<b>Bemerkungen:</b>	_____			bis 3 Erdlitzen	Wellm. Al	Wellm. Al	
	_____				Zwischenm.	Zwischenm.	
	_____				Füllstoff	Füllstoff	
	_____				Schichtm. Cu	Schichtm. Cu	
	_____				Schichtm. Al	Schichtm. Al	
	_____				Mit LWL		