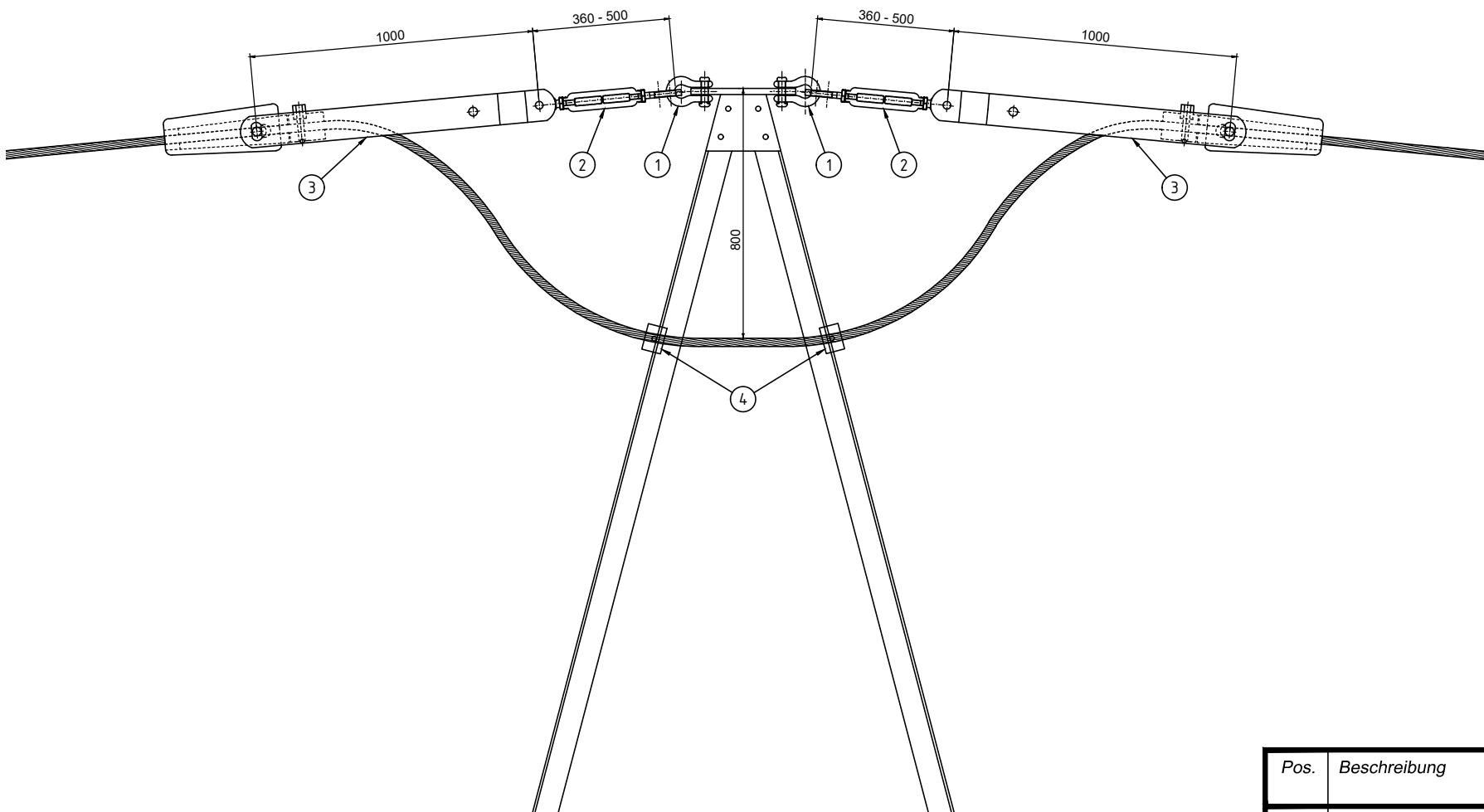


Modell - Darstellung, im Detail variabel

Alle Masse in Millimeter



Die angegebene Form der Bauteile kann durch den Anbieter geändert werden.
Die minimalen Anforderungen der Spezifikation Swissgrid für die Herstellung und Lieferung müssen sichergestellt werden.
Die angegebenen Masse stammen entweder aus den Normen, aus für diese Leitung spezifisch ausgeführten Prüfungen, aus der LeV oder aus Standardanforderungen von Swissgrid.
Diese Masse müssen eingehalten werden.

Alle Stahlteile feuerverzinkt, Feuerverzinkung gemäss EN ISO 1461

Gewichtsangaben der Einzelteile nur näherungsweise

Totalgewicht pro Seite ca. 55 - 70kg

Spannschlösser ca. 2/3 geöffnet

Alle Bolzenköpfe sind von aussen oder oben zu montieren

Typ OPGW

	366-AAAC_366-AL3_-D26_OPGW-144F	451-AAAC-ACS_410-AL3_41-A20SA_D29_OPGW-144F	324-AAAC-ACS_161-AL3_163-A20SA_D24_OPGW-144F
Total Cross Section Area [mm2]	366	451	324
Cross Section Area AAAC [mm2]	366	410	161
Cross Section Area ACS [mm2]	-	41	163
Outside Diameter [mm]	25.54	28.5	24.4
Ultimate Tension [kN] (EN 50182)	107.97	170	252.59
Short circuit current [kAs]	34	44.1	28.5
Dénomination	01	02	03

Pos.	Beschreibung	Menge	Artikel-Nr. ZSTD	SML _{min} [kN]	I _{th} min. [kA/1s]	Gewicht pro St. [kg]	Gewicht total [kg]
1	Schäkel	2	ZSTD20-642-32	300	60	ca. 6kg	ca. 12kg
2	Spannschloss Öse - Schäkel	2	ZSTD20-646-22	240	22	ca. 5kg	ca. 10kg
3	Konus Abspannklemme	2	ZSTD20-670-10	100/170/250	44	ca. 15kg	ca. 30kg
4	LWL Befestigung angeschraubt	2	ZSTD-20-670-35	-	30	-	-

Erdseil Abspannung mit Öse durchgehend

Verantw.Stelle GO-GI-AD	Erstellt Name Datum	Geprüft Name Datum	Genehmigt Name Datum	Beschreibung Änderungen
Erstellt	PRO 05.11.2021	SLO 05.11.2021		
Rev.				
Dokumentenstatus	Dokumentenart: Zeichnung		Ausgabedatum:	
Zeichnungsformat: A3	Sprache: Deutsch	Blatt:	Massstab:	Länge: Höhe:
Eigentümerin:		Bleichemattstrasse 31 CH-5001 Aarau		Zeichnungs-Nr.: ZSTD20-575-00