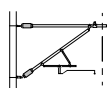
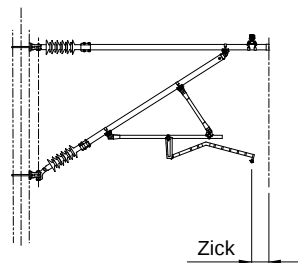
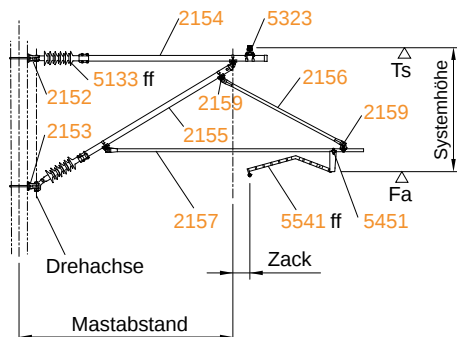
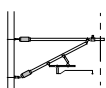
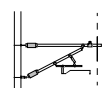


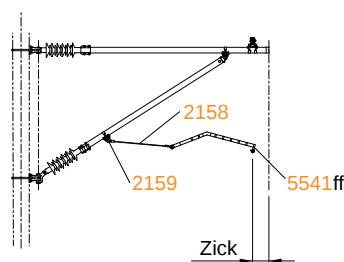
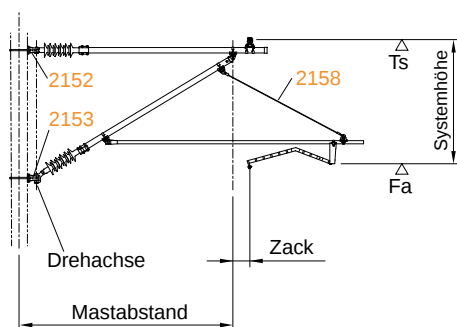
Isolation nicht vorgesetzt

Systemhöhe 2.20 m, Mastabstand 3.50 m

Systemhöhe 1.60 m
Mastabstand 2.80 mSystemhöhe 1.20 m
Mastabstand 2.80 mSystemhöhe 1.00 m
Mastabstand 2.50 m

Isolation nicht vorgesetzt mit Abzugseil

Systemhöhe 2.20 m, Mastabstand 3.50 m



Grundlagen für Auslegergeometrie

Spannung: ☐ 1.5 kV ☐ 11 kV ☐ 15 kV ☐ 20 kV ☐ _____
 Zick - Zack: ☐ ±10 cm ☐ ±15 cm ☐ ±20 cm ☐ ±25 cm ☐ ± _____
 Ausführung: ☐ Fe rostfrei ☐ Fe FVZ
 Isolation: ☐ nicht vorgesetzt ☐ vorgesetzt

Systemhöhe: _____ m (von 1.00 m bis 2.20 m)
 V max.: _____ km/h
 Fahrdrathöhe: _____ m (über SOK)
 Fahrdraht (Fa): _____ mm² Zug Fa: _____ kN
 Tragseil (Ts): _____ mm² Zug Ts: _____ kN

Radius min: _____ m
 Ueberhöhung: _____ mm (Schmalspur max. 105 mm / Normalspur 150 mm)
 Mastabstand: _____ m (von 2.50 m bis 3.50 m)