

Energy Sector
Power Transmission Division
FACTS



ELCAD

Überwachung Drahtsymbole (Querschnitt und Drahttyp)

ELCAD Dokumentation

Draht-Brücken-Symbol „BWB01A/B“ und Formblatt „FBSTP1_B1“

Überprüfung nur bei „Bridge type“ leer oder 1

Fehler-Ursache: mm² fehlt beim Querschnitt	 H07V-K 1.5 BK
Fehler-Ursache: Draht-Querschnitt zu groß für H05V-K H05V-K ≤ 1.0mm ²	 H05V-K 1.5mm² BK
Fehler-Ursache: Draht-Querschnitt zu klein für H07V-K H07V-K ≥ 1.5mm ²	 H07V-K 1mm² BK
Fehler-Ursache: Draht-Querschnitt mit .0 geschrieben Richtig: 1mm ² / Falsch 1.0mm ²	 H05V-K 1.0mm² BK

Die Überwachung kann nicht deaktiviert werden, jedoch können zum Drucken die Warn-Symbole ausgeblendet werden. Unter Extras/Optionen/Projekt/Zeichnungen/Layer den Layer 7 beim Plot deaktivieren. Die Ausblendung der Warn-Symbole sollte nur als Ausnahme erfolgen, und muss bei nächster Gelegenheit wieder aktiviert werden.

Aus Komma wird Punkt

Der Aderquerschnitt kann als Text oder Translate eingetragen werden. Erfolgt die Eingabe mit Komma, so zeigt das Symbol den Querschnitt dennoch mit Punkt an. Die Eingabe wird nicht geändert, es wird nur ein Punkt im Plan angezeigt

Eingabe 1,5mm² → Anzeige 1.5mm²