



Strom: **6,3A**  
 Induktivität: **2x1mH**  
 Induktivitätstoleranz: **±20%**  
 RDC: **2x0,018Ω**  
 Widerstandstoleranz: **±20%**

Stromkompensierte Drosseln (Common-Mode-Drosseln) sind zur Unterdrückung elektromagnetischer Störungen im Gleichtakt ausgelegt, die in den Versorgungsleitungen elektronischer Geräte entstehen.

Sie werden in Eingangsfiltren von Stromversorgungen eingesetzt. Sie bestehen aus einem Ferritkern mit gegensinnig gewickelten Wicklungen, wodurch sich die Betriebsströme kompensieren, während Gleichtaktstörungen wirksam unterdrückt werden. Sie zeichnen sich durch kompakte Abmessungen, eine robuste Bauform sowie stabile Betriebsparameter aus und können direkt auf Leiterplatten montiert werden.

**Typ:** DFW25/6,3/1,0

**Spulenabmessungen:** A: 28mm ; B: 13mm