



Date d'édition : 13.02.2026



**Ref : 55040**

**Fil de constantan, 100 m, d = 0,2 mm**

**Pour étudier l'influence du matériau, longueur et de la section du fil utilisé sur sa résistance**

Pour étudier l'influence du matériau, de la longueur et de la section du fil utilisé sur sa résistance électrique.

Caractéristiques techniques :

Longueur : 100m

Diamètre : 0,20 mm

Section : 0,03 mm<sup>2</sup>

Résistance par mètre : 15,4 Ω

Résistance spécifique : 0,5 Ω x mm<sup>2</sup> x m<sup>-1</sup>

#### Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Electricité/Electronique > Conductivité électrique > dans les métaux