

THS 1400 U

FILS TRÈS HAUTE TEMPÉRATURE ISOLÉS EN MATÉRIAUX COMPOSITES (1.200°C)
 ZEER HOGE TEMPERATUUR DRADEN MET COMPOSITIEISOLATIE (1.200°C)



DESCRIPTION :

- âme : multibrin, nickel (200)
- isolation : isolant composite type THS 1400 en mica et fibre de quartz enduite
- (option) THS 1430 : ruban Teflon® PTFE
- (option) THS 1450 : 2 rubans Kapton® polyimide thermosoudés
- (option) BCN : faradisation : tresse en cuivre nickelé
- gaine : gainage composite type THS 1400 en mica et fibre de quartz enduite
- (option) BI : protection extérieure par tresse en acier inoxydable (AISI 304)

BESCHRIJVING :

- kern : meerdradig, nikkel (200)
- isolatie : composietisolatie type THS 1400 in mica en in doordrenkte kwartsvezels
- (optie) THS 1430 : Teflon® PTFE banden
- (optie) THS 1450 : 2 Kapton® polyimidebanden
- (optie) BCN : afscherming : vernikkelde kopervlecht
- buitenmantel : composietmateriaal type THS 1400 in mica en in doordrenkte kwartsvezels
- (optie) BI : buitenbescherming door roestvrije staalvlecht (AISI 304)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- tension de service : 600/1.000 V
- tension d'essai : 1,5 kV
- température de service : +800°C → +1.200°C
- bonne résistance au vieillissement
- résistance améliorée aux moisissures et à l'humidité : THS 1430 et THS 1450
- résistance améliorée aux radiations et aux chocs thermiques : THS 1450

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN :

- dienstspanning : 600/1.000 V
- proefspanning : 1,5 kV
- diensttemperatuur : +800°C → +1.200°C
- goede weerstand tegen veroudering
- versterkte weerstand tegen vocht, schimmels : THS 1430 en THS 1450
- versterkte weerstand tegen radioactieve stralingen en temperatuurschokken : THS 1450

COULEURS
KLEUREN

sur demande
 op aanvraag