Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

TTS1000

TTS | Aardingslitze rond | vertind | 6mm²

Teknomega | Aardingslitze per meter



Deze ronde, vertinde koperen vlecht van 6 mm² wordt op rol geleverd en ter plaatse op lengte gemaakt voor flexibele aard- en equipotentiaalverbindingen. Denk aan verbindingen tussen kastdeuren en frames, tussen kabelgoten, of tussen machinedelen die ten opzichte van elkaar bewegen. Bij 35 °C temperatuurstijging is de vlecht belastbaar met circa 57 A. Doordat de vlecht uit dunne koperdraden is opgebouwd, blijft hij soepel bij beweging en trillingen, waar een massieve geleider zou kunnen breken. De vertinning beschermt het koper tegen oxidatie en houdt de overgangsweerstand bij de aansluitingen laag.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelcode	TTS1000
Fabrikanttype	TTS 10-6
EAN / GTIN	8053685374463
Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlak	Vertind
Nominale doorsnede	6 mm²
Geleiderklasse	Klasse 2 (meerdraads)
Vorm geleider	Rond
Buitendiameter (ca.)	4 mm
Verpakking	rol van 50 m
Gewicht	0,06 kg/m
Stroom bij ΔT 35 °C (Ta 35 °C)	57 A

Kenmerken & toepassingen

Kenmerk	Toelichting
Materiaal	vertind koper Cu-ETP UNI 5649-13602, draad Ø 0,20 mm

Datasheet TTS1000 opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van Teknomega S.r.l. productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV