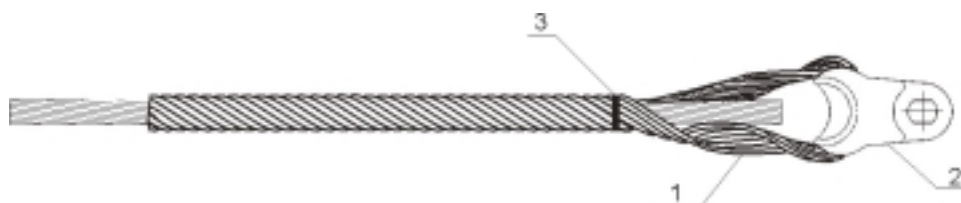


B810/0 Introducere



- 1 Spirală de întindere
- 2 Rodanță
- 3 Marcaj negru

Design și performanțe:

Spiralele de întindere sunt ideale pentru tracțiunea cablului aerian cu fibră optică autoportant.

Spiralele de întindere sunt alcătuite din cel puțin cinci spirale preasamblate, acoperite cu un strat de siliciu pe suprafața interioară de contact, pentru a mări forța de frecare. Bucla spiralei de întindere este protejată împotriva abraziunii cu ajutorul unei rodanțe. Deformarea cablului este neglijabilă deoarece compresiunea radială este distribuită pe o suprafață mare de contact.

Material:

Spiralele sunt fabricate dintr-un aliaj de aluminiu rezistent la coroziune, și cu o rezistență mare la tracțiune, sau oțel zincat la cald, rezistent la tracțiune, sau oțel placat cu aluminiu. Rodanțele sunt fabricate din fontă maleabilă zincată la cald, iar șplinturile sau bolțurile filetate din oțel zincat la cald cu clasa de rezistență 8.8.

Instalare:

Fâșiile spiralei se înfășoară pe conductor, începând din locul marcat. Nu sunt necesare scule speciale.

Pentru montaj vezi [RIBE-Instrucțiuni de montaj Nr. 9](#).

Publicare: 07. February 2007

Cale: Optofit/Spirale de întindere/ Introducere

URL: <http://www.ribe-katalog.de/1/1010/9375/10257/10263/10279/index.html>