

## TR..CU

Oplot ekranujący miedziany cynowany  
Finest tin-plated copper braid sleevingZastosowanie  
Application

Oplot miedziany-cynowany chroni przed niepożądanym polem magnetycznym i redukuje zakłócenia. Zalecany do uziemiania w szafach elektrycznych, w sektorze automotive i kolejnictwie. Jako wyjątkowo giętki oplot w połączeniu ze złączką, gwarantuje ciągłość elektryczną. Można go stosować w połączeniach ekwipotentjalnych. Stopień pokrycia oplotu wynosi 90%.

*Tin-plated copper braid is safely used against magnetic fields. It is suitable for grounding of electrical cabinets, automotive and railways.*

*It is also used as an extra-flexible conductor and connected to the fittings, guarantees continuity and meets the requirements of shielded protection, including power, grounding and equipotential connection. Covering rate of the braid up to 90%.*

Materiał  
Material

Miedź cynowana.

*Tin-plated copper.*

Właściwości produktu  
Product characteristics

Ekranowanie : 65-75 dB przy 100 MHz  
Gęstość: 8,1 g.cm<sup>3</sup>  
Wytrzymałość na rozciąganie: 1000 N (2' przy średnicy 35)  
(tylko oplot bez złączki)  
Zakres temperatur : -65°C/150°C  
Norma Rohs: Tak  
Recykling: Tak

*Shielding: 65-75 dB at 100 MHz  
Specific weight: 8,1 g.cm<sup>3</sup>  
Tensile strength: 1000 N (2' on diam.35) (braid sleeving without fitting)  
Operating temperature: -65°C/150°C  
Rohs compliant: Yes  
Recyclable: Yes*

Kompatybilność  
Suitable for

Kompatybilny z całą gamą złączek TEAFLEX JAW-FIT serii EMC.

*Compatible with TEAFLEX JAW-FIT range fittings EMC series.*

| Kod    | Średnica nominalna<br>NW | Średnica<br>min. max<br>mm | Opakowanie<br>standard |
|--------|--------------------------|----------------------------|------------------------|
| TR06CU | 6                        | 4,5 - 7,0                  | 100                    |
| TR10CU | 10                       | 7,0 - 12,0                 | 100                    |
| TR12CU | 12,5                     | 10,0 - 15,0                | 50                     |
| TR16CU | 15                       | 13,0 - 18,0                | 50                     |
| TR20CU | 20                       | 16,0 - 25,0                | 50                     |
| TR25CU | 25                       | 22,0 - 30,0                | 50                     |
| TR30CU | 30                       | 27,0 - 35,0                | 25                     |
| TR35CU | 35                       | 30,0 - 38,0                | 25                     |
| TR40CU | 40                       | 35,0 - 44,0                | 25                     |
| TR50CU | 50                       | 45,0 - 55,0                | 25                     |
| Type   | Nominal width<br>NW      | min. max<br>width<br>mm    | Packing<br>unit        |

