

## tc'11 Trishield

żyła stalowa miedziowana, oplot 60%

zewnątrzny



| KONSTRUKCJA                    |           | tc'11 DRY   | tc'11 FL | tc'11 MESS            |
|--------------------------------|-----------|---|----------|-----------------------|
| żyła                           |           | 1.63mm ± 1% CCS                                   |          |                       |
| dielektryk spieniony fizycznie |           | PE 7.11 ± 0.15mm                                  |          |                       |
| ekran                          | 1 warstwa | folia Al/PET, klejona do wewnętrznego dielektryka |          |                       |
|                                | 2 warstwa | Al 64x0.16mm, 60% pokrycia                        |          |                       |
|                                | 3 warstwa | folia aluminiowana, dwustronnie laminowana        |          |                       |
| klasyfikacja ogniowa CPR       |           | Eca   |          |                       |
| minimalny promień gięcia       |           | 80 mm   |          |                       |
| płaszcz zewnętrzny             |           | czarny PVC 10.10 ± 0.1mm                          |          |                       |
| variant                        |           | suchy   | żelowany | z linką do powieszceń |

### PARAMETRY ELEKTRYCZNE

|  |                         |
|--|-------------------------|
| skuteczność ekranowania<br>30 MHz ~ 1000 MHz | ≥ 85dB, klasa A         |
| pojemność kabla                              | wartość badana 54±3pF/m |
| rezystancja DC żyły wewnętrznej              | 40 Ω/km                 |
| rezystancja DC ekranowania                   | 19 Ω/km                 |
| rezystancja DC pętli                         | 59 Ω/km                 |
| impedancja charakterystyczna                 | 75 Ω                    |

### TŁUMIENNOŚĆ KABLA [dB/100m]

| 5 MHz | 55 MHz | 200MHz | 860 MHz | 1000 MHz | 1750 MHz | 2150 MHz | 3000 MHz |
|-------|--------|--------|---------|----------|----------|----------|----------|
| 1.5   | 3.15   | 6.72   | 9.97    | 11.97    | 14.27    | 21.65    | 25.86    |

|            | Długość [m] | Kod produktu | Wymiary [mm] | Waga [kg] | Kod EAN       |
|------------|-------------|--------------|--------------|-----------|---------------|
| tc'11 DRY  | 305         | <b>2941</b>  | 360 x 370    | 27        | 5907690130473 |
| tc'11 FL   | 305         | <b>2942</b>  | 360 x 370    | 27        | 5907690130480 |
| tc'11 MESS | 305         | <b>2938</b>  | 360 x 370    | 32        | 5907690132378 |

