

## tc'685CU-102 Trishield

żyła miedziana, oplot 80%



KONSTRUKCJA		tc'685CU-102	tc'685CU-102 Dca	tc'685CU-102 B2Ca
żyła		1.02mm ±1% CU (miedź)		
dielektryk spieniony fizycznie		PE 4.7 ± 0.15mm		
ekran	1 warstwa	folia Al/PET, klejona do wewnętrznego dielektryka		
	2 warstwa	Al 128x0.12mm, 80% pokrycia		
	3 warstwa	folia aluminiowana, dwustronnie laminowana		
klasyfikacja ogniowa CPR		Eca	Dca	B2ca
minimalny promień gięcia		40 mm		
płaszcz zewnętrzny		biały 6.9 ± 0.1mm		
		PVC	LSZH	LSZH
wariant		-		

### PARAMETRY ELEKTRYCZNE

skuteczność ekranowania 30 MHz ~ 1000 MHz	≥105 dB, klasa A++
pojemność kabla	wartość badana 51±3pF/m
rezystancja DC żyły wewnętrznej	18 Ω/km
rezystancja DC ekranowania	21 Ω/km
rezystancja DC pętli	39 Ω/km
impedancja charakterystyczna	75 Ω

### TŁUMIENNOŚĆ KABLA [dB/100m]

5 MHz	55 MHz	200 MHz	800 MHz	1000 MHz	1500 MHz	2100 MHz	2200 MHz
1.9	4.7	8.7	18.3	20.6	25.6	30.9	31.7

	Długość [m]	Kod produktu	Wymiary [mm]	Waga [kg]	Kod EAN
tc'685CU-102	100	27206	300 x 150	5	5907690133450
	305	26725	320 x 300	12	5907690132026
	500	26726	380 x 320	24	5907690132033
tc'685CU-102-Dca	305	26778	320 x 300	12	5907690133368
tc'685CU-102-B2ca	500	27311	380 x 320	24	5907690134204



100m



305m



500m