

RETELE LAN DTB-Y C-5E F/UTP

4x2x24/1 AWG (0,21 mm²)
Cod: 0562077

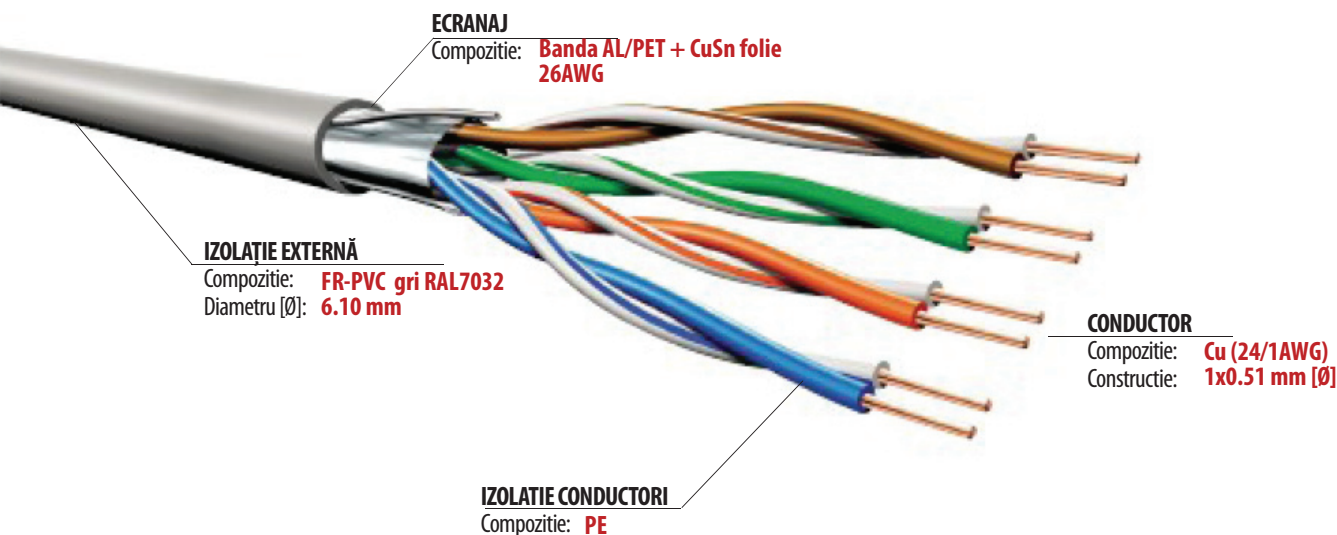
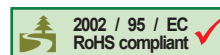
varianțe — 2xDTB-Y FTP -SIAMEZ -Cod: 0562096
— DTB-H /LSZH -Cod: 0562098



FENDER
C A B L E S

DESCRIERE

Cablurile LAN de categoria 5e(100 Mhz) pentru cablare orizontala, au protocolul IEEE802.3u pentru aplicatii 100 BASE-T Fast Ethernet 100Mbps (Clase D)



ECRANAJ

Compozitie: **Banda AL/PET + CuSn folie 26AWG**

IZOLATIE EXTERNA

Compozitie: **FR-PVC gri RAL7032**
Diametru [Ø]: **6.10 mm**

CONDUCTOR

Compozitie: **Cu (24/1AWG)**
Constructie: **1x0.51 mm [Ø]**

IZOLATIE CONDUCTORI

Compozitie: **PE**

CONSTRUCȚIE

CONDUCTOR : Cu Ø 0.51 mm (24/1AWG)
IZOLATIE CONDUCTORI : PE
ECRANAJ : Banda AL/PET + CuSn folie 26AWG
IZOLATIE EXTERNA : FR-PVC gri RAL7032 Ø 6.10mm
GREUTATE : 46 kg

STANDARDE

EN 50288-2-1
IEC 61156-2
TIA/EIA 568 C.2
IEC 60332-1(SERIE)
CEI 20-52
CEI UNEL 36762

PARAMETRII

transmisie

electrici

transmisie	aten.[dB/100m]	ps-next.[dB]	ps-elfext.[dB/100m]	rl [dB]
@ 4 MHz	3.8	64	58	28
@ 31.25 MHz	10.8	50	41	28
@ 62.5 MHz	15.7	45	34	26
@ 100 MHz	20.0	42	30	24
@ 155 MHz	26.3	38	26	21
@ 200 MHz	30.0	36	24	19

rezistenta conductor: 8.5 Ω /100m
rezistenta izolatii: 2.0GΩxkm
capacitate: 49 pF/km
impedanta: 100 Ω
impedanta transfer: -
viteza si timpul de propagare: 67% • 500 nsec/100m(@100Mhz)
diferenta de timp de propagare: 20 nsec/100m(@100Mhz)
tensiune de lucru: max 125V

CONDIȚII DE LIVRARE

standard:
Bobina/tambur
500 m • 1000m



Cutie
305m



PROPRIETĂȚI



Caldura rezultata in
urma arderii:
692 MJ/km (0.192kWh/m)



Durată lungă de viață
(nu își schimbă
proprietățile in timp)



Elasticitate
min raza de curbura
10 x Ø- diametru extern
cablu



temperatura de exercitiu
-20°C / +75°C



Ușor de prelucrat
și montat
[46 kg/km]

Cluj-N^{Str} Orastiei Nr. 10
t: +40-264-41.76.34
f: +40-264-417.633
<http://www.fendercables.com>