

TWAVB

CÂBLES DE TÉLÉPHONIE RIGIDES ARMÉS AVEC GAINÉ EN PVC
 STIJVE GEWAPENDE TELEFOONKABELS MET PVC MANTEL




DESCRIPTION :

- âme : massive, cuivre rouge (\varnothing 0,8 mm = +/- section 0,5 mm²)
- isolation : PE coloré (épaisseur = 0,4 mm)
- sous-gaine PVC ou ruban PPE
- circuit de protection : fils de cuivre rouge (uniquement si feuillard)
- armure : feuillards ou fils d'acier
- gaine : PVC gris

BESCHRIJVING :

- kern : massief, blank koper (\varnothing 0,8 mm = +/- doorsnede 0,5 mm²)
- isolatie : gekleurde PE (dikte = 0,4 mm)
- PVC onderlaag of PPE tape
- veiligheidscircuit : draden in blank koper (alleen indien staalbanden)
- wapening : staalbanden of -draden
- buitenmantel : grijze PVC

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- tension de service : 500 V
- température de service : -15°C → +75°C
- résistance des conducteurs : 73,6 Ω /Km
- résistance d'isolation : 20.000 M Ω .Km
- capacité effective : 55 nF/Km
- rayon de courbure : 15 x \varnothing extérieur
- NBN C 32-121

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN :

- dienstspanning : 500 V
- diensttemperatuur : -15°C → +75°C
- weerstand van de geleiders : 73,6 Ω /Km
- isolatieweerstand : 20.000 M Ω .Km
- effectieve capaciteit : 55 nF/Km
- buigingstraal : 15 x buiten- \varnothing
- NBN C 32-121

nbre et \varnothing âme aantal en \varnothing kern mm	armure / wapening		épaisseur gaine dikte buitenmantel mm	\varnothing extérieur buiten- \varnothing mm	poids gewicht kg/km
	\varnothing des fils d'acier \varnothing staaldraden mm	nbre et épaisseur des feuillards aantal en dikte van de staalbanden mm			
1 x 2 x 0,8	1,2	-	1,8	12,0	280
1 x 4 x 0,8	1,2	-	1,8	14,3	400
5 x 2 x 0,8	1,2	-	1,8	15,0	420
7 x 2 x 0,8	1,2	-	1,8	15,5	450
10 x 2 x 0,8	1,2	-	1,8	18,0	570
12 x 2 x 0,8	1,2	-	1,8	18,0	610
16 x 2 x 0,8	-	2 x 0,3	2,0	20,0	530
19 x 2 x 0,8	-	2 x 0,3	2,0	20,5	590
21 x 2 x 0,8	-	2 x 0,3	2,0	21,5	625
27 x 2 x 0,8	-	2 x 0,3	2,0	24,0	740
30 x 2 x 0,8	-	2 x 0,3	2,0	25,5	785
40 x 2 x 0,8	-	2 x 0,5	2,2	28,4	1.140
52 x 2 x 0,8	-	2 x 0,5	2,4	31,0	1.400
61 x 2 x 0,8	-	2 x 0,5	2,4	33,5	1.560

COULEURS DES PAIRES

- 1ère série des paires dans chaque couche : RDAB
- 2ème série des paires et selones dans chaque couche : RABAB
- La dernière série d'une couche peut être incomplète (RABA ou RAB ou RA ou A)

KLEUREN VAN DE PAREN

- 1st reeks van de paren in elke laag : RDAB
- 2de reeks van de paren en volgende in elke laag : RABAB
- De laatste reeks van een laag kan eventueel onvolledig zijn (RABA of RAB of RA of A)

type de paires type paren	'fils de la paire' + couleurs 'draden van de paren' + kleuren
R repère / kenpaar	'a' ORAN + 'b' BL
D directrice / richtpaar	'a' ORAN + 'b' VE-GN
A	'a' JA-GE + 'b' BL
B	'a' RO + 'b' VE-GN

Exception / uitzondering

2 paires / 2 paren

| ORAN | BL | + | GR | WH |