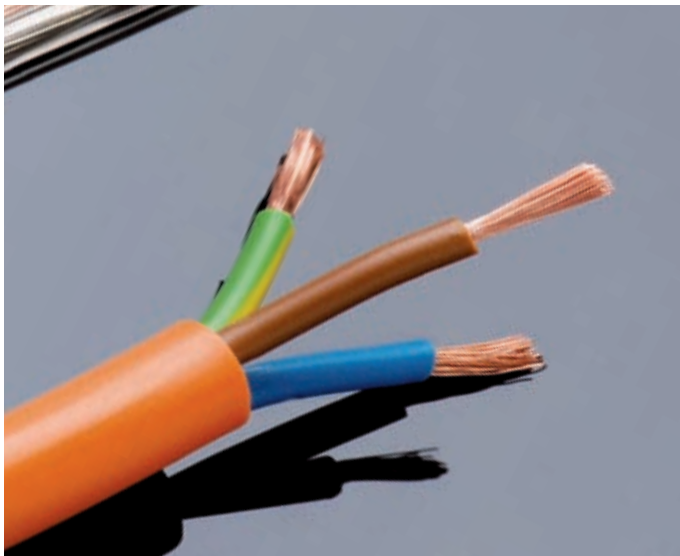
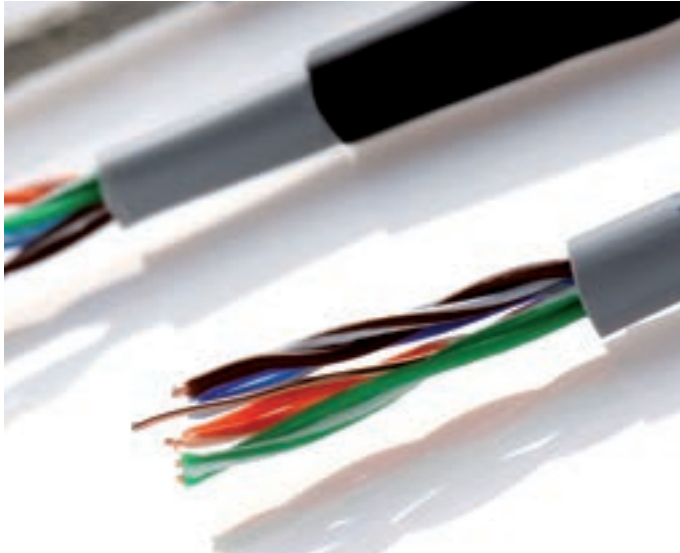




www.bessercavi.it

www.bessercavi.it







Une entreprise en évolution	5
-----------------------------	---

Câbles SAT

SAT - HD 500 Classe A	8
SAT - HD 660 Classe A	8
MINI SAT 5000	9
MINI SAT D/V 6000	9
EURO MINI SAT 7000	10
SAT-8/DS	10
UNIVERSAL SAT 9080	11
UNIVERSAL SAT 9100	11
SAT 144 STAGNATO	12
SAT 144 R.R.	12
SAT EC 8000 D.5	13
SAT EC 8500 D.6.5	13
EURO MONDIAL SAT 9000	14

Câbles RG/LAN/TVCC

RG 58 A/U	17
RG 59 B/U	17
UTP 4x2x AWG 24 - Cat.5e	18
FTP 4x2x AWG 24 - Cat.5e	18
UTP 4x2x AWG 24 - Cat.5e - CCA	19
FTP 4x2x AWG 24 - Cat.5e - CCA	19
MICROCOAX + Alimentation	20
RG 59 + Alimentation	20

Câbles pour les sites CIVILS et INDUSTRIELS

CÂBLE DE PERMUTATION	24
CÂBLES TÉLÉPHONQUES - TRR	24
CÂBLES D'INTERPHONES RIGIDES - CER/NA	25
CÂBLES D'INTERPHONES FLEXIBLES - CEF/A	25
CÂBLES D'INTERPHONES FLEXIBLES - CEF/NA	26
CÂBLES BLINDÉS ANTIFLAMME - FROH2-R	26
CÂBLES ANTIVOL ANTIFLAMME - CIS/A	27
CÂBLES ANTIVOL - CCA	27
FIL APLATI POUR HI-FI R/N - POLARISÉ	28
FIL APLATI BORD ÉTROIT - FRW/2	28
CÂBLES SUPER FLEXIBLES - FFROR	29
H03VVH2-F - H05VVH2-F	30
H03VV-F - H05VV-F	31
FROR-NPI 300/500	32
FROR-NPI 450/750	33
N07V-K	34
H05V-K	35
H05V-U - H07V-U	35

Câbles ronds et tresses en REVÊTEMENT TEXTILE

CÂBLE FLEXIBLE SPIRALÉ	38
CÂBLE FLEXIBLE ROND ISOLÉ EN PVC	38

Tableau couleurs brins DIN 47100	40
Tableau CEI - UNEL 00722	40
Tableau couleurs brins câbles antivol	41
Tableau couleurs brins câbles d'interphones	41
Tableau couleurs brins câbles téléphoniques	42
Légende câbles	43
Produits	45





Une entreprise en évolution

Besser Cavi, grâce à son expérience consolidée et à une mise à jour constante des compétences et technologies est devenue au cours des années une référence et un exemple de professionnalisme et d'efficacité dans la production de câbles Sat, Rg et de câbles électriques pour les sites civils et industriels.

Depuis 1956 jusqu'à ce jour, elle a connu différentes évolutions, restant sans cesse au courant et pouvant compter sur la vision à long terme et sur les capacités entrepreneuriales du fondateur Donato Nastri et de tous ses collaborateurs qui ont structuré Besser Cavi de façon à garantir une flexibilité optimale de l'entreprise et une production spécifique pour les divers domaines d'utilisation.

L'entreprise Besser Cavi travaille constamment pour garder un niveau de qualité élevé et garantir un produit final excellent: la gestion et le contrôle de tous les processus de production suivent un parcours bien défini et certifié; au cours de ces dernières années, de nouveaux profils professionnels ont été ajoutés et en 2012, le parc des machines a été modernisé.

En 1998, la société Besser Cavi, forte de ses nombreuses innovations et d'une politique entrepreneuriale sérieuse et respectueuse des normes en vigueur a obtenu la certification de qualité selon la norme **UNI-EN ISO 9002:1994**, et l'a mise en conformité en 2003 avec la norme actuelle **UNI-EN ISO 9001:2000**. L'entreprise a également le droit d'utiliser la marque de qualité de l'**IMQ** ("Istituto Marchio Qualità", l'Institut de Qualité des Marques).



Besser Cavi

5 M *** BESSER CAVI *** CAVO SATELLITE

1 *** BESSER CAVI *** SAT 6/DS H MADE IN ITALY



Câbles SAT

SAT - HD 500 Classe A

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	0,80 ± 0,2 mm CU
Diélectrique	FPE
Dimensions Diélectrique	Ø 3,5 ± 0,1 mm
Blindage Ruban	AL/PET/AL 100%
Blindage Tresse	CU/SN 60%
Protection	PET
Gaine externe	Composé en PVC couleur blanche
Ø Câble fini	5,0 ± 0,2 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	52 ± 2 pf/mt
Vitesse relative de propagation	85%



Atténuation d/b 100 M

5 Mhz	2,10
50 Mhz	5,60
200 Mhz	11,10
470 Mhz	17,00
862 Mhz	23,00
1000 Mhz	24,90
1750 Mhz	33,50
2150 Mhz	37,40
2400 Mhz	40,90
3000 Mhz	45,00

Paquet standard
de 100 M en TRB
Normes de référence
EN 50117-2-4



SAT - HD 660 Classe A

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	1,00 ± 0,2 mm CU
Diélectrique	FPE
Dimensions Diélectrique	Ø 4,8 ± 0,1 mm
Blindage Ruban	AL/PET/AL 100%
Blindage Tresse	CU/SN 80%
Protection	PET
Gaine externe	Composé en PVC couleur blanche
Ø Câble fini	6,6 ± 0,2 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	53 ± 2 pf/mt
Vitesse relative de propagation	84%



Atténuation d/b 100 M

5 Mhz	1,70
50 Mhz	4,60
200 Mhz	8,60
470 Mhz	13,60
862 Mhz	18,80
1000 Mhz	20,30
1750 Mhz	27,20
2150 Mhz	30,60
2400 Mhz	33,20
3000 Mhz	37,00

Paquet standard
de 100 M en TRB
Normes de référence
EN 50117-2-4



MINI SAT 5000

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	0,51 mm CU
Diélectrique	PE
Dimensions Diélectrique	Ø 1,95 mm
Blindage Ruban	AL/PET/AL 100%
Blindage Tresse	CU/SN 60%
Protection	-
Gaine externe	Composé en PVC couleur blanche
Ø Câble fini	3,40 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	55 pf/mt
Vitesse relative de propagation	80%



Atténuation d/b 100 M

50 Mhz	14,00
100 Mhz	17,20
200 Mhz	27,20
400 Mhz	37,50
800 Mhz	55,80
1050 Mhz	62,40
1350 Mhz	74,00
1750 Mhz	74,80
2050 Mhz	74,90

Paquet standard
de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 46/1 - CEI 46/3 - CEI UNEL 36761

MINI SAT D/V 6000

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	0,58 mm CU
Diélectrique	PEE
Dimensions Diélectrique	Ø 2,70 mm
Blindage Ruban	AL/PET/AL 100%
Blindage Tresse	CU/SN 70%
Protection	-
Gaine externe	Composé en PVC couleur blanche
Ø Câble fini	4,60 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	55 pf/mt
Vitesse relative de propagation	80%



Atténuation d/b 100 M

50 Mhz	8,30
100 Mhz	11,70
200 Mhz	15,90
400 Mhz	23,40
800 Mhz	32,40
1050 Mhz	38,00
1350 Mhz	44,60
1750 Mhz	52,50
2050 Mhz	55,60

Paquet standard
de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 46/1 - CEI 46/3 - CEI UNEL 36761

EURO MINI SAT 7000

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	0,80 mm CU
Diélectrique	PEE
Dimensions Diélectrique	Ø 3,50 mm
Blindage Ruban	AL/PET/AL 100%
Blindage Tresse	CU/SN 48%
Protection	-
Gaine externe	Composé en PVC couleur blanche
Ø Câble fini	5,10 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	55 pf/mt
Vitesse relative de propagation	80%



Atténuation d/b 100 M

50 Mhz	5,90
100 Mhz	10,70
200 Mhz	12,80
400 Mhz	19,00
800 Mhz	24,00
1050 Mhz	32,10
1350 Mhz	37,60
1750 Mhz	43,70
2050 Mhz	48,90

Paquet standard
de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 46/1 - CEI 46/3 - CEI UNEL 36761

SAT 8/DS

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	0,80 mm CU
Diélectrique	PEE
Dimensions Diélectrique	Ø 3,60 mm
Blindage Ruban	AL/PET/AL 100%
Blindage Tresse	CU/SN 80%
Protection	-
Gaine externe	Composé en PVC couleur blanche
Ø Câble fini	5,10 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	55 pf/mt
Vitesse relative de propagation	80%



Atténuation d/b 100 M

50 Mhz	6,60
100 Mhz	8,40
200 Mhz	12,80
400 Mhz	18,80
800 Mhz	27,20
1050 Mhz	32,00
1350 Mhz	36,10
1750 Mhz	43,10
2050 Mhz	47,80

Paquet standard
de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 46/1 - CEI 46/3 - CEI UNEL 36761

UNIVERSAL SAT 9080

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	1,00 mm CU
Diélectrique	PEE
Dimensions Diélectrique	Ø 4,60 mm
Blindage Ruban	AL/PET/AL 100%
Blindage Tresse	CU/SN 50%
Protection	PET
Gaine externe	Composé en PVC couleur blanche
Ø Câble fini	6,70 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	55 pf/mt
Vitesse relative de propagation	80%



Atténuation d/b 100 M

50 Mhz	4,50
100 Mhz	6,40
200 Mhz	8,80
400 Mhz	12,80
800 Mhz	18,70
1050 Mhz	21,70
1350 Mhz	25,00
1750 Mhz	29,00
2050 Mhz	31,10

Paquet standard
de 100 M en boîte
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 46/1 - CEI 46/3 - CEI UNEL 36761

UNIVERSAL SAT 9100

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	1,00 mm CU
Diélectrique	PEE
Dimensions Diélectrique	Ø 4,60 mm
Blindage Ruban	AL/PET/AL 100%
Blindage Tresse	CU/SN 70%
Protection	PET
Gaine externe	Composé en PVC couleur blanche
Ø Câble fini	6,70 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	55 pf/mt
Vitesse relative de propagation	80%



Atténuation d/b 100 M

50 Mhz	4,50
100 Mhz	6,20
200 Mhz	8,60
400 Mhz	12,60
800 Mhz	18,50
1050 Mhz	21,70
1350 Mhz	24,80
1750 Mhz	28,80
2050 Mhz	30,90

Paquet standard
de 100 M en boîte
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 46/1 - CEI 46/3 - CEI UNEL 36761

SAT 144 STAGNATO

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	1,13 mm CU
Diélectrique	PEE
Dimensions Diélectrique	Ø 5,00 mm
Blindage Ruban	AL/PET/AL 100%
Blindage Tresse	CU/SN 80%
Protection	PET
Gaine externe	Composé en PVC couleur blanche
Ø Câble fini	6,80 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	55 pf/mt
Vitesse relative de propagation	80%



Atténuation d/b 100 M

50 Mhz	4,40
100 Mhz	6,80
200 Mhz	8,80
400 Mhz	13,00
800 Mhz	18,20
1050 Mhz	21,90
1350 Mhz	24,70
1750 Mhz	26,60
2050 Mhz	31,70

Paquet standard
de 100 M en boîte
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 46/1 - CEI 46/3 - CEI UNEL 36761

SAT 144 R.R.

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	1,13 mm CU
Diélectrique	PEE
Dimensions Diélectrique	Ø 5,00 mm
Blindage Ruban	CU/CU 100%
Blindage Tresse	CU 80%
Protection	PET
Gaine externe	Composé en PVC couleur blanche
Ø Câble fini	6,80 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	55 pf/mt
Vitesse relative de propagation	80%



Atténuation d/b 100 M

50 Mhz	4,20
100 Mhz	6,80
200 Mhz	8,90
400 Mhz	13,40
800 Mhz	18,80
1050 Mhz	21,00
1350 Mhz	24,70
1750 Mhz	28,50
2050 Mhz	31,50

Paquet standard
de 100 M en boîte
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 46/1 - CEI 46/3 - CEI UNEL 36761

SAT EC 8000 D.5

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	0,80 CCS
Diélectrique	FPE
Dimensions Diélectrique	Ø 3,50 mm
Blindage Ruban	AL/PET/AL 100%
Blindage Tresse	AL 45%
Protection	-
Gaine externe	Composé en PVC couleur blanche
Ø Câble fini	5,20 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	55 pf/mt
Vitesse relative de propagation	80%



Atténuation d/b 100 M

50 Mhz	6,00
100 Mhz	9,10
200 Mhz	11,60
400 Mhz	16,10
800 Mhz	22,40
1050 Mhz	26,00
1350 Mhz	29,40
1750 Mhz	34,80
2050 Mhz	39,00

Paquet standard
de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 46/1 - CEI 46/3 - CEI UNEL 36761

SAT EC 8500 D.6.5

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	1,02 CCS
Diélectrique	FPE
Dimensions Diélectrique	Ø 4,60 mm
Blindage Ruban	AL/PET/AL 100%
Blindage Tresse	AL 40%
Protection	-
Gaine externe	Mescola PVC colore bianco
Ø Câble fini	6,50 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	55 pf/mt
Vitesse relative de propagation	80%



Atténuation d/b 100 M

50 Mhz	5,80
100 Mhz	7,40
200 Mhz	8,70
400 Mhz	12,00
800 Mhz	16,10
1050 Mhz	19,20
1350 Mhz	22,40
1750 Mhz	28,50
2050 Mhz	30,90

Paquet standard
de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 46/1 - CEI 46/3 - CEI UNEL 36761

EURO MONDIAL SAT 9000

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	1,00 mm CU
Diélectrique	PEE
Dimensions Diélectrique	Ø 4,60 mm
Blindage Ruban	AL/PET/AL 100%
Blindage Tresse	CU/SN 80%
Protection	PET
Gaine externe	Composé en PVC couleur blanche
Ø Câble fini	6,70 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	55 pf/mt
Vitesse relative de propagation	80%



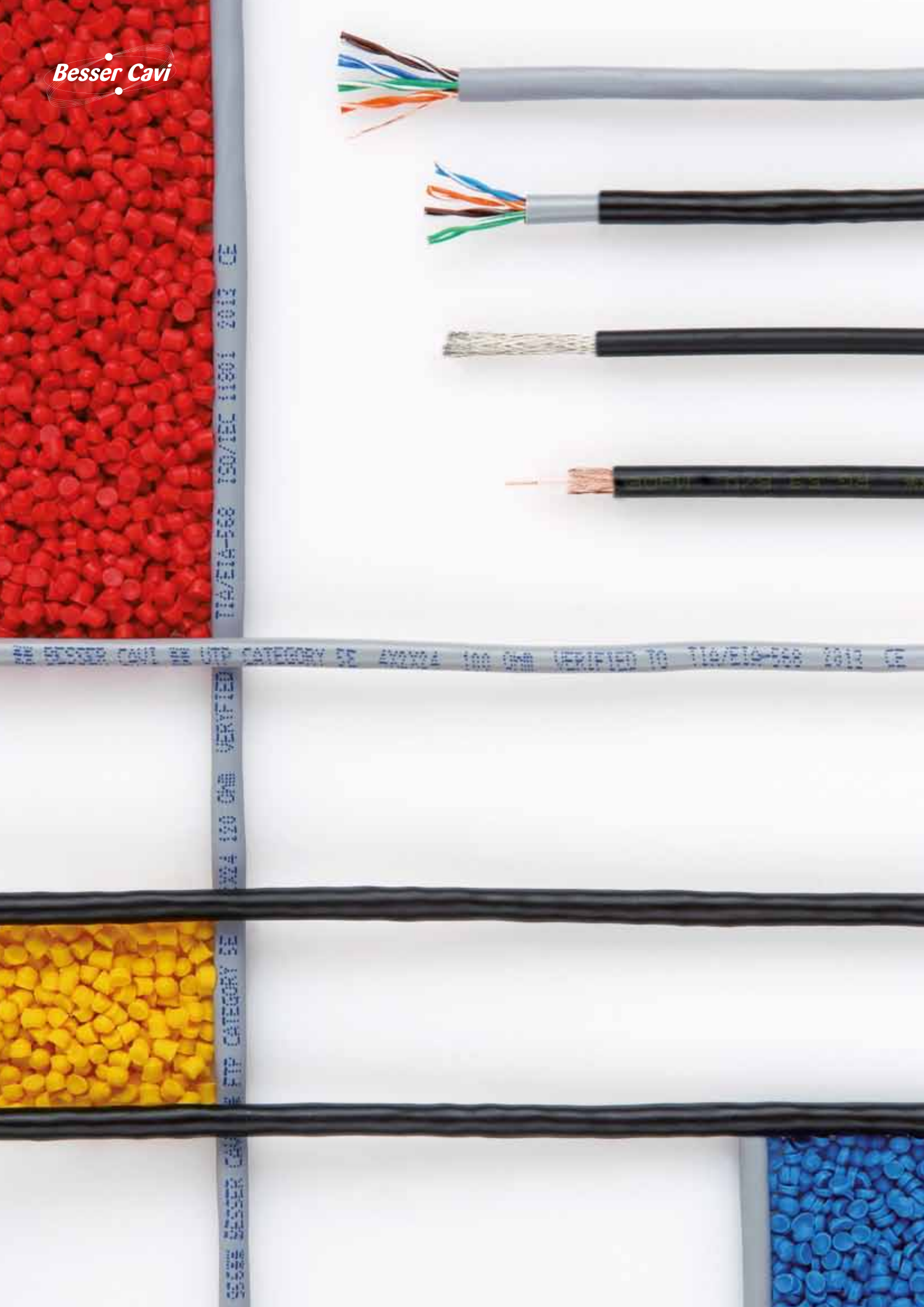
Atténuation d/b 100 M

50 Mhz	4,90
100 Mhz	7,50
200 Mhz	10,40
400 Mhz	15,50
800 Mhz	19,00
1050 Mhz	24,70
1350 Mhz	29,30
1750 Mhz	34,20
2050 Mhz	37,40

Paquet standard
de 100 M en boîte
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 46/1 - CEI 46/3 - CEI UNEL 36761



Besser Cavi



Câbles RG/LAN/TVCC

RG 58 A/U

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	19x0,18 mm CU/SN
Diélectrique	PE
Dimensions Diélectrique	Ø 2,95 mm
Blindage Tresse	CU/SN 90%
Gaine externe	Composé en PVC couleur noire
Ø Câble fini	5 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	50 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	100 pf/mt
Vitesse relative de propagation	66%



Atténuation d/b 100 mt.

50 Mhz	9,60
100 Mhz	13,60
200 Mhz	20,40
400 Mhz	30,60
800 Mhz	45,60
1050 Mhz	53,40

Paquet standard
de 100 M en boîte
bobines de 500 M et 1000 M
Normes de référence
MIL C17 F

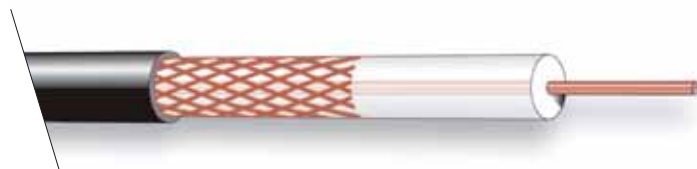
RG 59 B/U

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	0,58 mm CU
Diélectrique	PE
Dimensions Diélectrique	Ø 3,70 mm
Blindage Tresse	CU 95%
Gaine externe	Composé en PVC couleur noire
Ø Câble fini	6,20 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	67 pf/mt
Vitesse relative de propagation	66%



Atténuation d/b 100 mt.

50 Mhz	7,30
100 Mhz	10,20
200 Mhz	15,40
400 Mhz	22,00
800 Mhz	33,70
1050 Mhz	40,00

Paquet standard
de 100 M en TRB
bobines de 500 M et 1000 M

UTP 4x2x AWG 24 - Cat.5e

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	0,51 mm CU
Isolation	PE
Épaisseur isolant	Ø 0,95 mm
Gaine externe	PVC RZ couleur grise
Ø Câble fini	5,10 mm

Disponible aussi en version double gaine (gr.4) PVC+ PE couleur noire pour résistance mécanique supérieure, adaptée pour utilisation à l'extérieur.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	100 ± 15 ohm
Vitesse relative de propagation	67%
Résistance électrique du conducteur à 20° C	93,8 ohm/km



Atténuation d/b 100 mt.

0,772 Mhz	1,6
1,0 Mhz	2,1
4,0 Mhz	4,2
8,0 Mhz	5,8
10,0 Mhz	6,5
16,0 Mhz	8,2
20,0 Mhz	9,3
25 Mhz	10,4
62,50 Mhz	17,0
100 Mhz	22,0

Paquet standard
de 100 et 305 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
ISO/IEC 11801 - CEI EN 50173
EIA/TIA 568 A

COUPLES

Nr.	Couleurs
1	Orange - Blanc/Orange
2	Vert - Blanc/Vert
3	Bleu - Blanc/Bleu
4	Marron - Blanc/Marron

FTP 4x2x AWG 24 - Cat.5e

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	0,51 mm CU
Isolation	PE
Épaisseur isolant	Ø 1,05 mm
Blindage Ruban	AL/PET
Gaine externe	PVC RZ couleur grise
Ø Câble fini	6,20 mm

Disponible aussi en version double gaine (gr.4) PVC+ PE couleur noire pour résistance mécanique supérieure, adaptée pour utilisation à l'extérieur.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	100 ± 15 ohm
Vitesse relative de propagation	67%
Résistance électrique du conducteur à 20° C	93,8 ohm/km



Atténuation d/b 100 mt.

0,772 Mhz	1,6
1,0 Mhz	2,1
4,0 Mhz	4,2
8,0 Mhz	5,8
10,0 Mhz	6,5
16,0 Mhz	8,2
20,0 Mhz	9,3
25 Mhz	10,4
62,50 Mhz	17,0
100 Mhz	22,0

Paquet standard
de 100 et 305 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
ISO/IEC 11801 - CEI EN 50173
EIA/TIA 568 A

COUPLES

Nr.	Couleurs
1	Orange - Blanc/Orange
2	Vert - Blanc/Vert
3	Bleu - Blanc/Bleu
4	Marron - Blanc/Marron

UTP 4x2x AWG 24 - Cat.5e - CCA

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	24 AWG CCA
Isolation	PE
Épaisseur isolant	$\varnothing 0,88 \pm 0,1$ mm
Gaine externe	PVC RZ couleur grise
Ø Câble fini	$5,10 \pm 0,1$ mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	100 ± 15 ohm tra 1MHz e 100 MHz
Capacité mutuelle	< 56 pf/100 m a 1 kHz
Résistance électrique du conducteur à 20° C	Max 7,0 ohm/100 m



Atténuation d/b 100 mt.

1,0 Mhz	2,00
4,0 Mhz	4,10
10,0 Mhz	6,50
16,0 Mhz	8,20
20,0 Mhz	9,30
31,25 Mhz	11,70
62,30 Mhz	17,00
100 Mhz	22,00

Paquet standard
boîte de 305 M
Normes de référence
ISO/IEC 11801 - CEI UNEL 36762
EIA/TIA 568

COUPLES

Nr.	Couleurs
1	Orange - Blanc/Orange
2	Vert - Blanc/Vert
3	Bleu - Blanc/Bleu
4	Marron - Blanc/Marron

FTP 4x2x AWG 24 - Cat.5e - CCA

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	24 AWG CCA
Isolation	PE
Épaisseur isolant	$\varnothing 0,91 \pm 0,1$ mm
Blindage	PE Mylar + fil de drainage + AL/PET
Gaine externe	PVC RZ couleur grise
Ø Câble fini	$6,20 \pm 0,1$ mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	100 ± 15 ohm tra 1MHz e 100 MHz
Capacité mutuelle	< 56 pf/100 m a 1 kHz
Résistance électrique du conducteur à 20° C	Max 24 ohm/100 m



Atténuation d/b 100 mt.

1,0 Mhz	2,00
4,0 Mhz	4,10
10,0 Mhz	6,50
16,0 Mhz	8,20
20,0 Mhz	9,30
31,25 Mhz	11,70
62,30 Mhz	17,00
100 Mhz	22,00

Paquet standard
boîte de 305 M
Normes de référence
ISO/IEC 11801 - CEI UNEL 36762
EIA/TIA 568

COUPLES

Nr.	Couleurs
1	Orange - Blanc/Orange
2	Vert - Blanc/Vert
3	Bleu - Blanc/Bleu
4	Marron - Blanc/Marron

MICROCOAX + ALIMENTATION

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	0,51 mm CU
Diélectrique	PE
Dimensions Diélectrique	Ø 3,70 mm
Blindage Tresse	CU 60%
Gaine externe Microcoax	Composé en PVC de couleur blanche
Couleurs conducteurs internes	Sections 0,50 - 0,75: Rouge et Noir
Gaine externe	Composé en PVC de couleur blanche
Ø câble fini	Coax+2x0,50: 6,30 mm Coax+2x0,75: 6,70 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	55 pf/mt
Vitesse relative de propagation	82%



Atténuation d/b 100 mt.

50 Mhz	13,20
100 Mhz	19,10
200 Mhz	28,10
400 Mhz	39,00
800 Mhz	69,00
1050 Mhz	72,00

Paquet standard
de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine

RG 59 + ALIMENTATION

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	0,58 mm CU
Diélectrique	PE
Dimensions Diélectrique	Ø 3,70 mm
Blindage Tresse	CU 95%
Gaine externe Microcoax	Composé en PVC de couleur noire
Couleurs conducteurs internes	Sections 0,50 - 0,75: Rouge et Noir
Gaine externe	Composé en PVC de couleur blanche
Ø câble fini	RG+2x0,50: 9,60 mm RG+2x0,75: 10,00 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

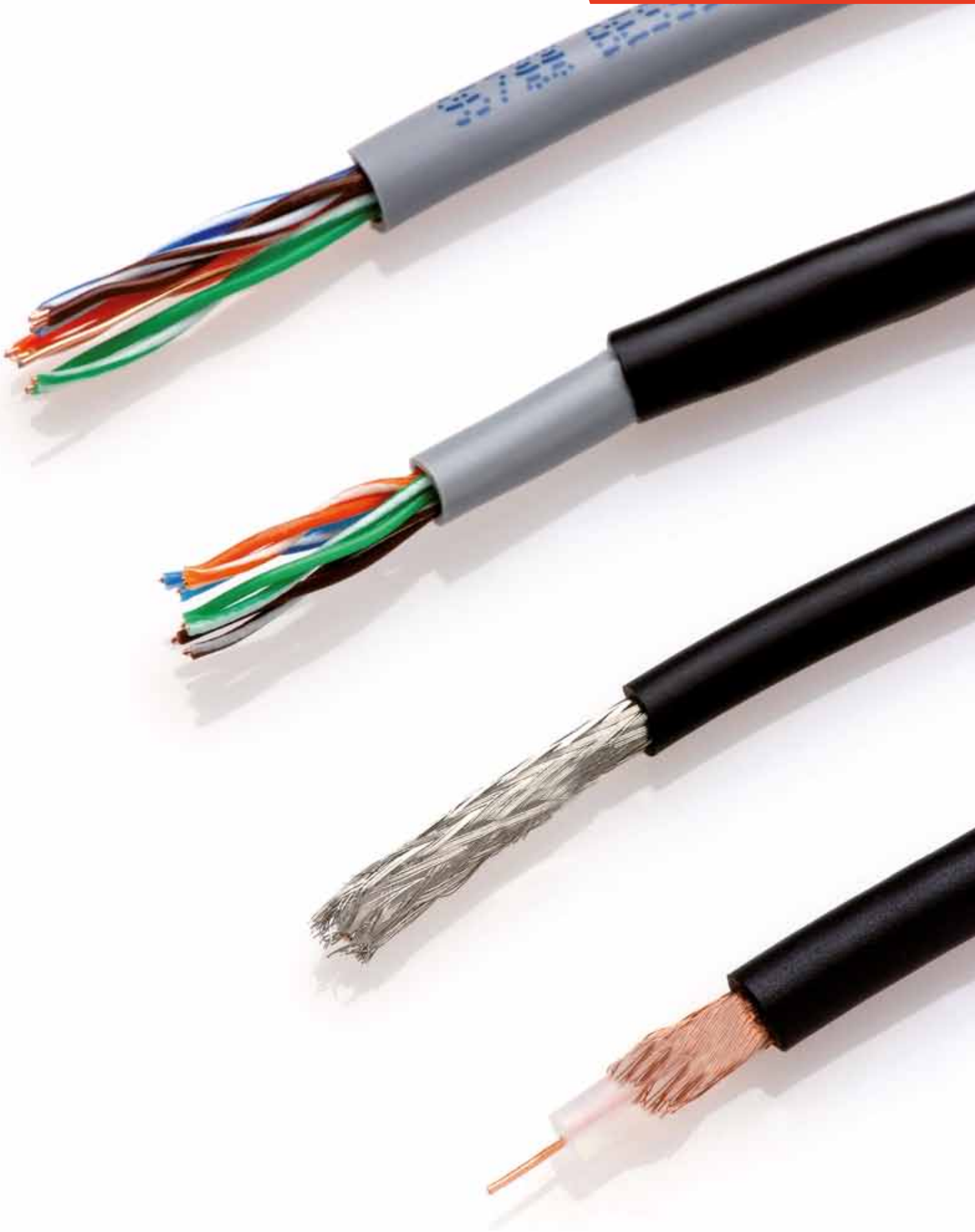
Impédance caractéristique	75 ± 3 ohm
Capacité mutuelle	67 pf/mt
Vitesse relative de propagation	66%



Atténuation d/b 100 mt.

50 Mhz	7,30
100 Mhz	10,20
200 Mhz	15,40
400 Mhz	22,00
800 Mhz	33,70
1050 Mhz	40,00

Paquet standard
de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine



Besser Cavi



Câbles
pour les sites **CIVILS**
et **INDUSTRIELS**

CÂBLE DE PERMUTATION

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur	0,60 mm CU/SN classe 1
Isolation	PVC qualité R2
Ø Conducteur	1,10 mm
Couleurs standard	2x6/10: Blanc/Rouge - Blanc/Bleu - Blanc/Vert 3x6/10: Blanc/Rouge/Bleu

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique du conducteur à 20° C	67,9 ohm/Km
Capacité mutuelle	120 pf/mt
Résistance d'isolation minimum	200 MΩ/km
Tension d'essai	1500 V



Paquet standard
de 250 et 100 M en TRB
Normes de référence
CEI 46-5 - CEI 20/22 II - IEC 332-1

pour les détails sur la formation,
consulter le tableau page 46

CÂBLES TÉLÉPHONQUES - TRR

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	0,60 mm CU/SN classe 1
Fil de Terre	0,60 mm CU (se presente)
Isolation	Composé PVC qualité R2
Ø Conducteur	1,00 mm
Couleurs Brins	Voir tableau câbles téléphoniques
Gaine externe	Composé PVC qualité R2 couleur grise

Disponible aussi en version TRHR

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique du conducteur à 20° C	67,9 ohm/Km
Capacité mutuelle	120 pf/mt
Résistance d'isolation minimum	200 MΩ/km
Tension d'essai	1500 V



Paquet standard
de 250 et 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 46-5 - CEI 20/22 II - IEC 332-1

pour les détails sur la formation,
consulter le tableau page 47

CÂBLES D'INTERPHONES RIGIDES - CER/NA

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur	0,60 mm CU
Isolation	PVC
Ø Conducteur	1,00 mm
Couleurs Brins	Voir tableau câbles d'interphones
Gaine externe	PVC qualité TM2 couleur grise

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique du conducteur à 20° C	67,9 ohm/km
Résistance d'isolation minimum	200 MΩ/km
Tension d'essai	1500 V



Paquet standard
de 100 M en TRB

Sur demande

Conditionnement sur bobine

Normes de référence

CEI 20-35

pour les détails sur la formation,
consulter le tableau page 45

CÂBLES D'INTERPHONES FLEXIBLES - CEF/A

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	Cuivre rouge formation flexible classe 5
Section Conducteur	0,50 mmq (Sur demande 0,35 - 0,75)
Isolation	Composé PVC qualité R2
Diamètre Conducteur 0,35 - 0,50 - 0,75	0,35 mm²: 1,45 mm 0,50 mm²: 1,55 mm 0,75 mm²: 1,90 mm
Couleurs Brins	Voir tableau DIN 4710

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique du conducteur à 20° C	0,35 mm²: 60 ohm/km 0,50 mm²: 39 ohm/km 0,75 mm²: 26 ohm/km
Résistance d'isolation minimum	200 MΩ/km
Tension d'essai	1500 V



Paquet standard
de 100 M en TRB

Normes de référence

CEI 20-22 - IEC 332-1

pour les détails sur la formation,
consulter le tableau page 46

CÂBLES D'INTERPHONES FLEXIBLES - CEF/NA

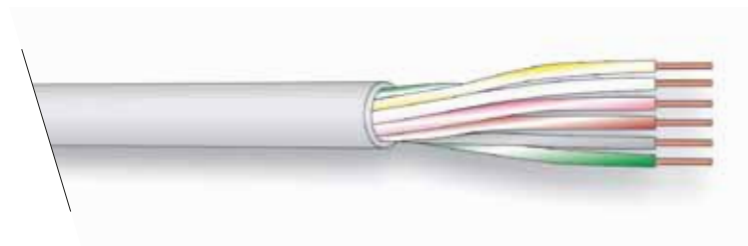
CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur interne	Cuivre rouge formation flexible classe 5
Section Conducteur	0,50 mm ² (Sur demande 0,35 - 0,75)
Isolation	Composé en PVC qualité R2
Gaine	PVC qualité RZ couleur grise

Pour les couleurs des brins consulter le tableau DIN 47100 page 40.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique du conducteur à 20° C	0,35 mm ² : 60 ohm/km 0,50 mm ² : 39 ohm/km 0,75 mm ² : 26 ohm/km
Résistance d'isolation minimum	200 MΩ/km
Tension d'essai	1500 V



Paquet standard
de 100 M en TRB
Normes de référence
CEI 20-22 - IEC 332-1

pour les détails sur la formation,
consulter le tableau page 46

CÂBLES BLINDÉS ANTIFLAMME - FROH2-R

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur	Cuivre rouge formation flexible classe 5
Isolation	Composé en PVC qualité R2
Protection	Ruban PET couverture 100%
Blindage	Tresse de fils de Cuivre Rouge
Gaine	PVC qualité RZ couleur grise

Pour les couleurs des brins consulter le tableau CEI UNEL 00722 page 40.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique du conducteur à 20° C	0,35 mm ² : 58,8 ohm/km 0,50 mm ² : 39 ohm/km 0,75 mm ² : 26 ohm/km 1 mm ² : 19,5 ohm/km 1,5 mm ² : 13,3 ohm/km 2,5 mm ² : 7,98 ohm/km
Résistance d'isolation minimum	200 MΩ/km
Tension d'essai	1500 V
Tension de régime	300/500 V (pour conducteurs 0,35 - 0,50 - 0,75 mmq) 450/750 V (pour conducteurs 1 - 1,5 - 2,5 mmq)



Paquet standard
de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 20-22 II - CEI 20-20 - CEI UNEL 00722

pour les détails sur la formation,
consulter le tableau page 45

CÂBLES ANTIVOL ANTIFLAMME - CIS/A

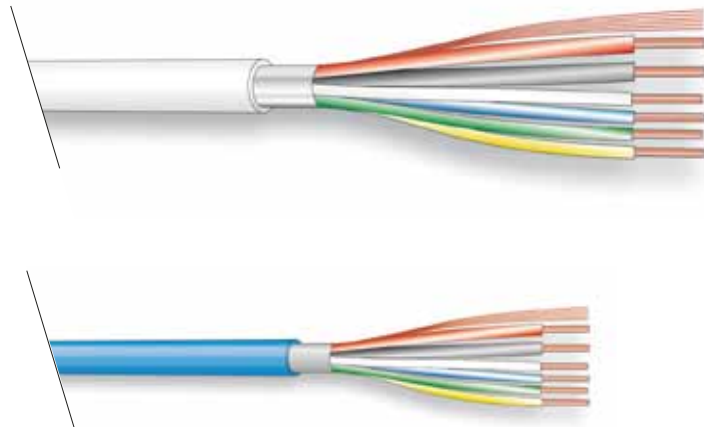
CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur	Cuivre rouge formation flexible classe 5
Isolation	Composé en PVC qualité R2
Fil de drainage	CU classe 5
Protection	Ruban PET couverture 100%
Blindage	Ruban AL/PET couverture 100%
Gaine	Composé en PVC qualité R2 couleur blanc (gr.2), bleu (gr.4)

Pour les couleurs des brins consulter le tableau des câbles antivol page 41.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique du conducteur à 20° C	0,22 mm ² : 105 ohm/km 0,50 mm ² : 39 ohm/km 0,75 mm ² : 26 ohm/km
Résistance d'isolation minimum	200 MΩ/km
Tension d'essai	1500 V
Degré d'isolation 2	300/300 V
Degré d'isolation 4	0,6/1 Kv



Paquet standard
de 100 M en TRB
Normes de référence
CEI 20-22 - IEC 332-1 - CEI 79-1

pour les détails sur la formation,
consulter le tableau page 45

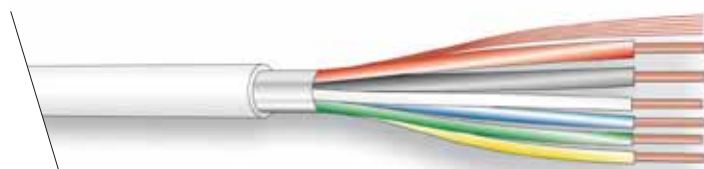
CÂBLES ANTIVOL - CCA

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur	Aluminium cuivré souple CCA
Isolation	Composé en PVC
Fil de drainage	Aluminium cuivré souple - CCA
Protection	Ruban PET couverture 100%
Blindage	Ruban AL/PET couverture 100%
Gaine	Composé en PVC couleur blanc

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension d'essai	2000 V
Résistance d'isolation minimum	>20 MΩ/km
Degré d'isolation	300/500 V



Paquet standard
de 100 M en TRB
Normes de référence
CEI UNEL 36762C-4
(U₀=400 V) - CE

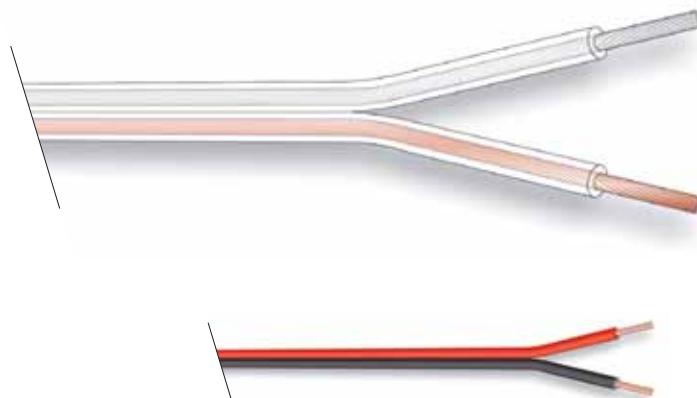
FIL APLATI POUR HI-FI R/N – POLARISÉ

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur	Cuivre rouge formation flexible classe 5
Isolation	PVC qualité TI2
Couleurs	Rouge/Noir - Cristal

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension d'essai	1500 V
Résistance d'isolation minimum	200 MΩ/km
Sections produites	0,35 - 0,50 - 0,75 1 - 1,5 - 2,5 mm



Paquet standard
de 100 M en TRB

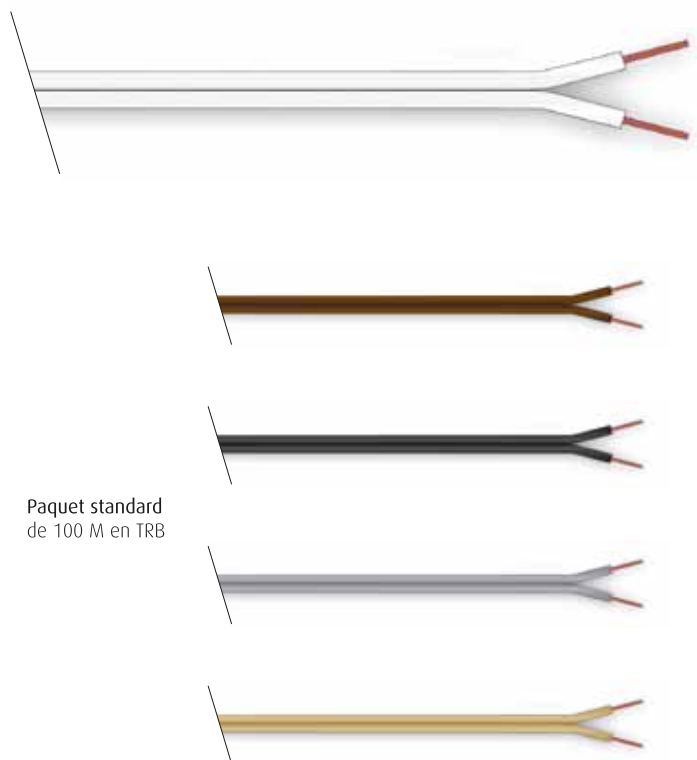
FIL APLATI BORD ÉTROIT – FRW/2

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur	Cuivre rouge formation flexible classe 5
Isolation	PVC qualité TI2
Couleurs	Blanc - Marron - Noir Argent - Or

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension d'essai	1500 V
Résistance d'isolation minimum	200 MΩ/km
Sections produites	0,35 - 0,50 - 0,75 - 1 mm



Paquet standard
de 100 M en TRB

CÂBLES SUPERFLEXIBLES – FFROR

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur	Cuivre rouge formation extra flexible classe 6
Isolation	Composé en PVC qualité TI2
Gaine	PVC qualité TM2 couleur orange

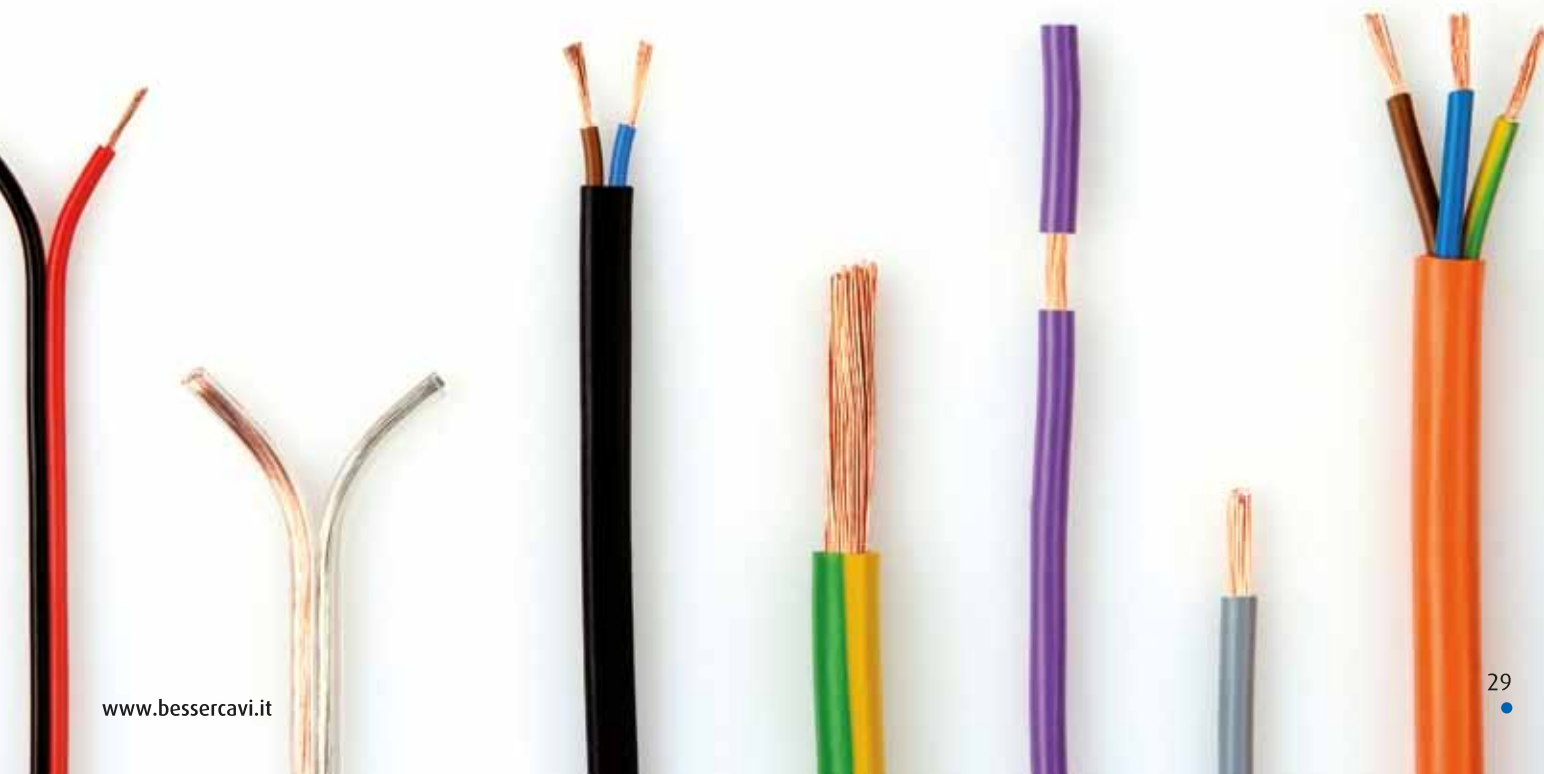
Pour les couleurs des brins, consulter le tableau CEI UNEL 00722 page 40.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique du conducteur à 20° C	1 mm ² : 19,5 ohm/km 1,5 mm ² : 13,3 ohm/km 2,5 mm ² : 7,98 ohm/km
Résistance d'isolation minimum	200 MΩ/km
Tension d'essai	2000 V (pour 300/500 V) 3000 V (pour 450/750 V)
Tension de régime	300/500 V (pour conducteurs 1 mm ²) 450/750 V (pour conducteurs 1,5 e 2,5 mm ²)

Paquet standard
de 100 M en TRB
Normes de référence
CEI 20-20/5 - CEI 20-29 - CEI 20-11

pour les détails sur la formation,
consulter le tableau page 45





H03VVH2-F - H05VVH2-F

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur	Cuivre rouge formation extra flexible classe 5
Isolation	Composé en PVC qualité TI2
Gaine	Composé en PVC qualité TM2
Couleurs	Blanc - Noir - Or

Pour les couleurs des brins, consulter le tableau CEI UNEL 00722 page 40.

DIMENSIONS EXTERNES MOYENNES DU CÂBLE

Nombre de conducteurs pour section nominale	Largeur maximum
2x0,50	6 mm
2x0,75	6,4 mm
2x1	8 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

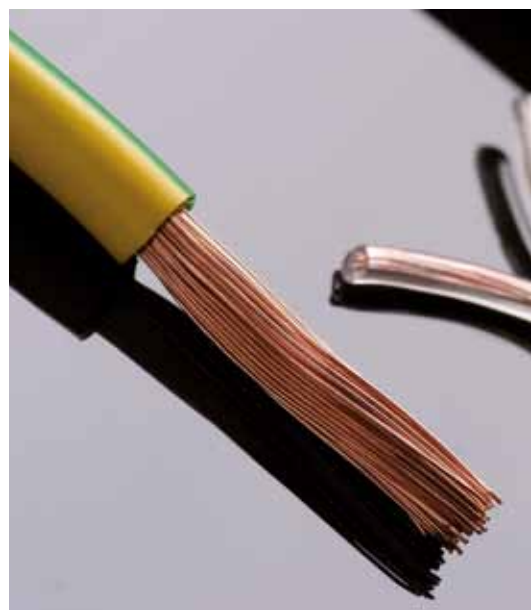
Résistance électrique du conducteur à 20° C	0,50 mm ² : 39,0 ohm/km 0,75 mm ² : 26,0 ohm/km 1 mm ² : 19,5 ohm/km
Tension d'essai	1500 V
Tension de régime	300/300 V (pour conducteurs 0,50-0,75 mm ²) 300/500 V (pour conducteurs 1 mm ²)



Conducteur	Épaisseur Moyenne Isolation	Épaisseur Moyenne Gaine
0,50 mm ²	0,50 mm	0,60 mm
0,75 mm ²	0,50 mm	0,60 mm
1 mm ²	0,60 mm	0,80 mm



Paquet standard
de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 20-20/5 - CEI-UNEL 35749 - CEI-UNEL 35746
CEI 20-29 - CEI EN 50525-2-11



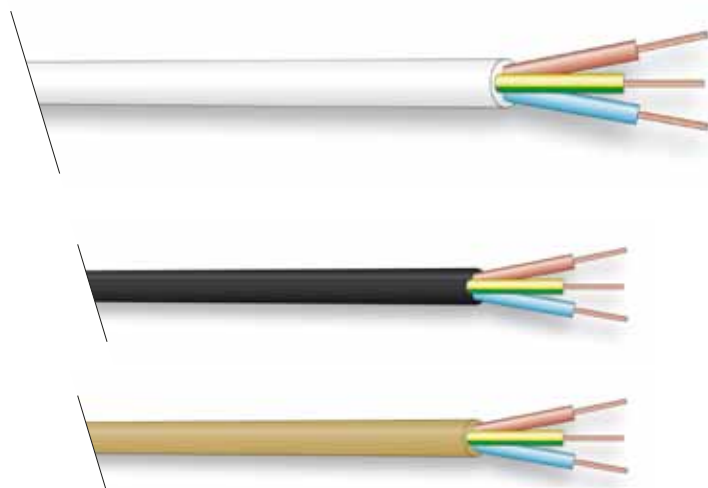


H03VV-F - H05VV-F

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur	Cuivre rouge formation flexible classe 5
Isolation	Composé en PVC qualité TI2
Gaine	Composé en PVC qualité TM2 de couleur blanche - noir - or
Épaisseur gaine	0,50 - 0,75 mm²: 0,60 mm 1 - 1,5 mm²: 0,70 mm 2,5 mm²: 0,80 mm

Pour les couleurs des brins, consulter le tableau CEI UNEL 00722 page 40.



DIMENSIONS EXTERNES MOYENNES DU CÂBLE

Nombre de conducteurs pour section nominale	Diamètre brin (mm)	Épaisseur Moyenne Isolation (mm)	Diamètre externe Min. (mm)	Diamètre externe Max. (mm)
2x0,50	1,90	0,50	4,60	5,90
3G0,50	1,90	0,50	4,90	6,30
4G0,50	1,90	0,50	5,40	6,90
2x0,75	2,10	0,50	4,90	6,30
3G0,75	2,10	0,50	5,20	6,70
4G0,75	2,10	0,50	5,70	7,30
2x1	2,60	0,60	5,90	7,50
3G1	2,60	0,60	6,30	8,00
4G1	2,60	0,60	7,10	9,00
2x1,5	2,80	0,70	6,80	8,60
3G1,5	2,80	0,70	7,40	9,40
4G1,5	2,80	0,70	8,40	10,50
2x2,5	3,20	0,80	8,40	10,60
3G2,5	3,20	0,80	9,20	11,40
4G2,5	3,20	0,80	10,10	12,50

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique du conducteur à 20° C	0,50 mm²: 39,0 ohm/km 0,75 mm²: 26,0 ohm/km 1 mm²: 19,5 ohm/km 1,50 mm²: 13,3 ohm/km 2,50 mm²: 7,98 ohm/km
Tension d'essai	1500 V
Tension de régime	300/300 V (pour conducteurs 0,50 - 0,75 mm²) 300/500 V (pour conducteurs 1 - 1,5 - 2,5 mm²)

Paquet standard de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 20-20/5 - CEI-UNEL 35749
CEI-UNEL35746 - CEI 20-29 - CEI EN 50525-2-11

FROR-NPI 300/500

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur	Cuivre rouge formation flexible classe 5
Isolation	Composé en PVC qualité R2
Gaine	Composé en PVC qualité RZ couleur gris

Pour les couleurs des brins, consulter le tableau DIN 47100 et sur demande le tableau CEI UNEL 00722 page 40.



DIMENSIONS EXTERNES MOYENNES DU CÂBLE

Nombre de conducteurs pour section nominale	Diamètre brin (mm)	Épaisseur Isolation (mm)	Diamètre externe (mm)
2x0,35	1,45	0,40	4,60
3x0,35	1,45	0,40	5,00
4x0,35	1,45	0,40	5,20
2x0,50	1,55	0,40	5,00
3x0,50	1,55	0,40	5,10
4x0,50	1,55	0,40	5,30
5x0,50	1,55	0,40	5,70
6x0,50	1,55	0,40	6,70
8x0,50	1,55	0,40	7,40
10x0,50	1,55	0,40	8,70
12x0,50	1,55	0,40	9,20
14x0,50	1,55	0,40	9,80
16x0,50	1,55	0,40	11,10
20x0,50	1,55	0,40	11,70
2x0,75	2,10	0,60	5,60
3x0,75	2,10	0,60	6,00
4x0,75	2,10	0,60	6,60
6x0,75	2,10	0,60	7,40

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique du conducteur à 20° C	0,35 mm ² : 60 ohm/km 0,50 mm ² : 39 ohm/km 0,75 mm ² : 26 ohm/km
Tension d'essai	1500 V
Tension de régime	300/500 V (pour conducteurs 0,35 - 0,50 - 0,75 mm ²)

Paquet standard
de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 20-20/5 - CEI 20-29 - CEI 20-22 II - CEI 20-37



FROR-NPI 450/750

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur	Cuivre rouge formation flexible classe 5
Isolation	Composé en PVC qualité R2
Gaine	Composé en PVC qualité RZ couleur gris

Pour les couleurs des brins, consulter le tableau CEI UNEL 00722 page 40.



DIMENSIONS EXTERNES MOYENNES DU CÂBLE

Nombre de conducteurs pour section nominale	Diamètre brin (mm)	Épaisseur Isolation (mm)	Diamètre externe Min. (mm)	Diamètre externe Max. (mm)
2x1	2,60	0,70	7,00	8,80
3G1	2,60	0,70	7,40	9,40
4G1	2,60	0,70	8,00	10,00
5G1	2,60	0,70	9,00	11,00
2x1,5	2,90	0,70	7,40	9,30
3G1,5	2,90	0,70	8,00	9,80
4G1,5	2,90	0,70	8,90	11,00
5G1,5	2,90	0,70	9,90	12,00
2x2,5	3,40	0,80	9,10	11,00
3G2,5	3,40	0,80	9,70	12,00
4G2,5	3,40	0,80	10,50	13,00
5G2,5	3,40	0,80	11,50	14,00
2x4	4,00	0,80	10,00	12,50
3G4	4,00	0,80	11,00	13,50
4G4	4,00	0,80	12,00	14,50
5G4	4,00	0,80	13,00	16,50
2x6	5,00	0,90	11,10	14,50
3G6	5,00	0,90	12,50	15,50
4G6	5,00	0,90	13,50	17,00
5G6	5,00	0,90	15,00	18,50

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique du conducteur à 20° C	1 mm²: 19,50 ohm/km 1,5 mm²: 13,30 ohm/km 2,5 mm²: 7,98 ohm/km 4 mm²: 4,95 ohm/km 6 mm²: 3,30 ohm/km
Tension d'essai	1500 V (per 1 mm²) 2000 V (per 1,5 - 2,5 mm²) 2500 V (per 4 - 6 mm²)
Tension de régime	450/750 V

Paquet standard
de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 20-22 II - CEI 20-37/I
CEI UNEL 35746



N07V-K



CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

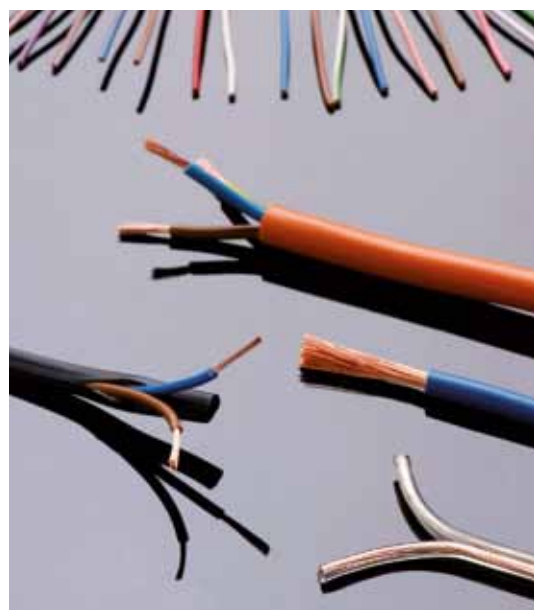
Conducteur	Cuivre rouge formation flexible classe 5
Isolation	Composé en PVC qualité R2
Couleurs brins	Bleu - marron - gris - noir j/v - blanc - orange - rose bleu ciel - rouge - violet

DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Formation (n°x mm ²)	Épaisseur moyenne isolant (mm)	Diamètre externe Max. (mm)	Résistance électrique du conducteur à 20° C (Ω/km)
1x1	0,70	3,20	19,50
1x1,5	0,70	3,50	13,30
1x2,5	0,80	4,20	7,98
1x4	0,80	4,80	4,95
1x6	0,80	6,30	3,30
1x10	1,00	7,60	1,91
1x16	1,00	8,80	1,21
1x25	1,20	11,00	0,780
1x35	1,20	12,50	0,554

Tension d'essai	2500 V
Tension de régime	450/750 V

Paquet standard
de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 20-22 II - CEI 20-37/I
CEI UNEL 35752





H05V-K

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur	Cuivre rouge formation flexible classe 5
Isolation	Composé en PVC qualité R2
Couleurs brins	Bleu - marron - gris - noir j/v - blanc - orange - rose bleu ciel - rouge - violet



DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Formation (n°x mm²)	Épaisseur moyenne isolant (mm)	Diamètre externe Max. (mm)	Résistance électrique du conducteur à 20° C (Ω/km)
1x0,50	0,60	2,20	39,0
1x0,75	0,60	2,40	26,0
1x1	0,60	2,50	19,5
Tension d'essai	1500 V		
Tension de régime	300/500 V		

Paquet standard de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 20-20/3 - CEI EN 50525-2-31
CEI UNEL 35750



H05V-U - H07V-U

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur	Cuivre rouge formation à fil unique rigide classe 1
Isolation	Composé en PVC qualité TI1
Couleurs brins	Bleu - marron - gris - noir j/v - blanc - orange - rose bleu ciel - rouge - violet

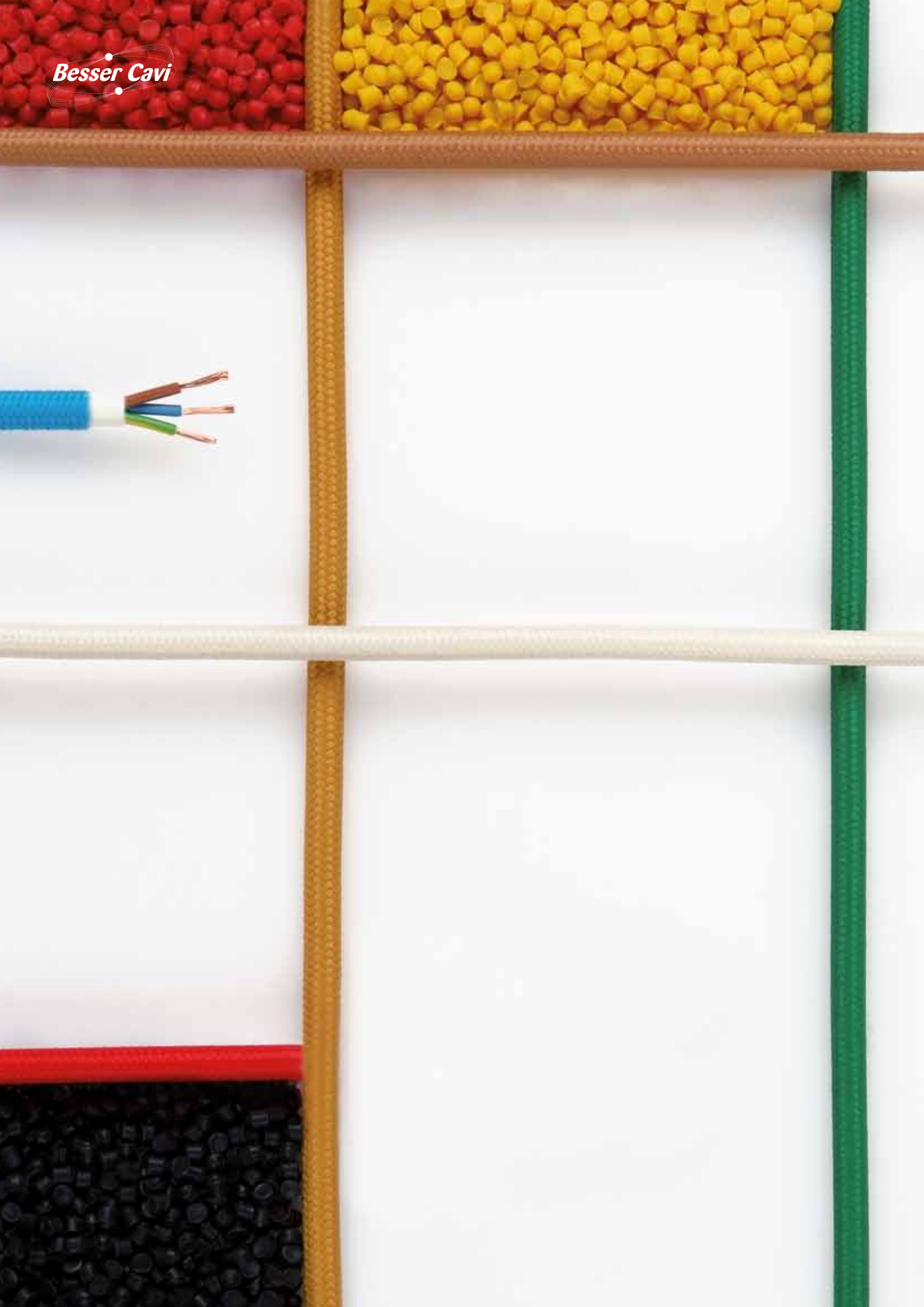


DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Formation (n°x mm²)	Épaisseur moyenne isolant (mm)	Diamètre externe Max. (mm)	Résistance électrique du conducteur à 20° C (Ω/km)
1x0,50	0,60	2,00	36,0
1x0,75	0,60	2,20	24,5
1x1	0,60	2,30	18,1
1x1,5	0,70	2,80	12,1
Tension d'essai	1500 V		
Tension de régime	300/500 V (pour conducteurs 0,50 - 0,75 - 1 mm²) 450/750 V (pour conducteurs 1,50 mm²)		

Paquet standard de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 20-20/3 - CEI EN 50525-2-31
CEI-UNEL 35750 - CEI-UNEL 35747

Besser Cavi



Câbles ronds
et tresses
en **REVÊTEMENT**
TEXTILE

CÂBLE FLEXIBLE SPIRALÉ



Paquet standard de 50 et 100 M

Référence article	Section
CEF/A02075T	2x0,75
CEF/A03075T	3x0,75
CEF/A02100T	2x1
CEF/A03100T	3x1
CEF/A03150T	3x1,5

Tableau des couleurs	
	blanc
	crème
	or
	marron

Sur demande il est possible de réaliser d'autres coloris.



Isolateurs disponibles en céramique 16 mm

CÂBLE FLEXIBLE ROND ISOLÉ EN PVC



Référence article	Section
H03VVF2075T	2x0,75
H03VVF3075T	3x0,75

Tableau des couleurs	
	gris graphite
	rouge
	bleu
	crème
	marron
	moutarde
	turquoise
	or
	vert
	orange

Sur demande il est possible de réaliser d'autres coloris.

Paquet standard de 50 et 100 M



Isolateurs disponibles en céramique 16 mm

Câbles ronds et tresses
en REVÊTEMENT TEXTILE

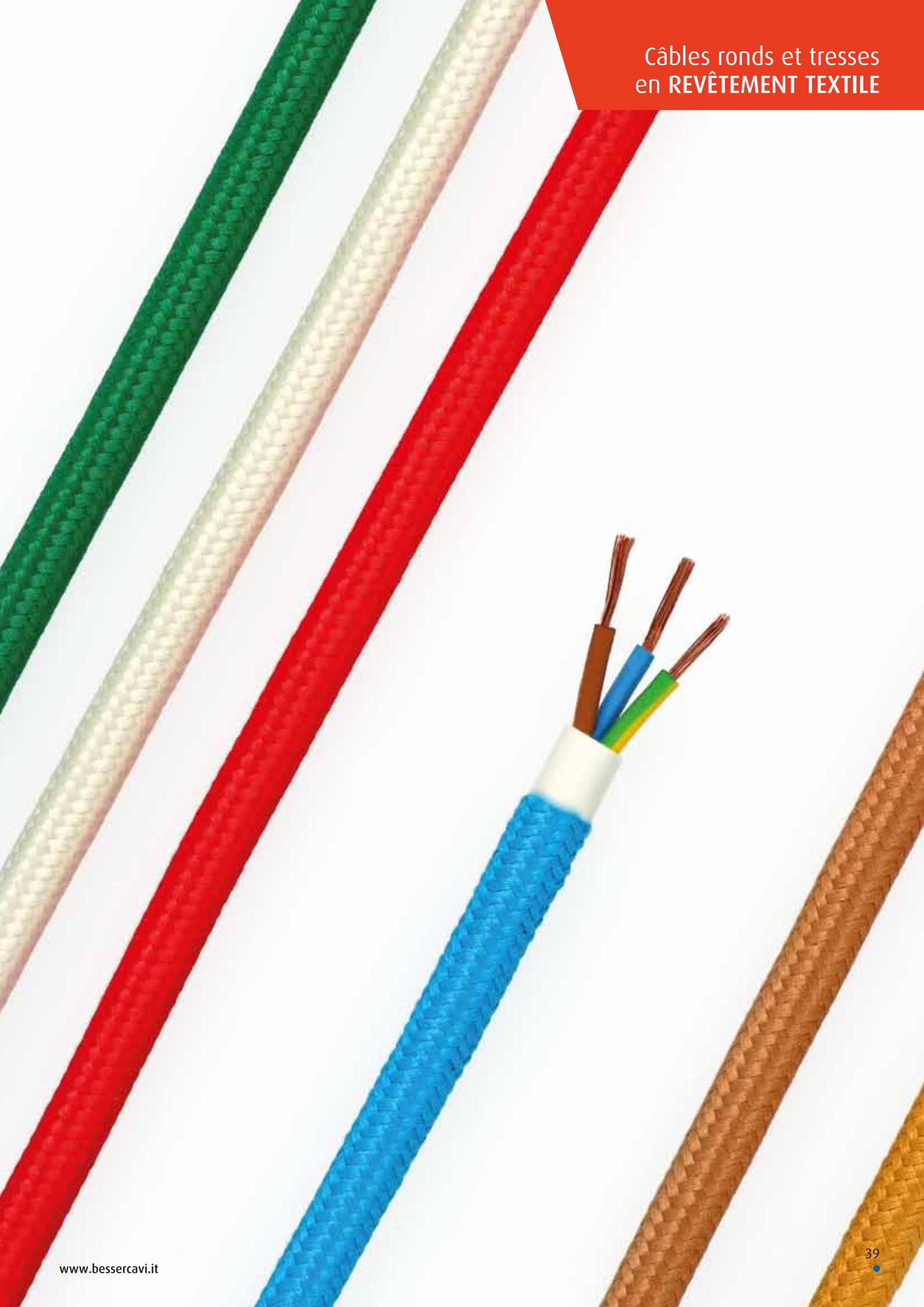


TABLEAU DES COULEURS DES BRINS DIN 47100

Numéro brins	Couleurs	Numéro brins	Couleurs	Numéro brins	Couleurs	Numéro brins	Couleurs
01	Blanc	11	Gris/Rose	21	Blanc/Bleu	31	Vert/Bleu
02	Marron	12	Rouge/Bleu	22	Marron/Bleu	32	Jaune/Bleu
03	Vert	13	Blanc/Vert	23	Blanc/Rouge	33	Vert/Rouge
04	Jaune	14	Marron/Vert	24	Marron/Rouge	34	Jaune/Rouge
05	Gris	15	Blanc/Jaune	25	Blanc/Noir	35	Vert/Noir
06	Rose	16	Jaune/Marron	26	Marron/Noir	36	Jaune/Noir
07	Bleu	17	Blanc/Gris	27	Gris/Vert	37	Gris/Bleu
08	Rouge	18	Gris/Marron	28	Jaune/Vert	38	Rose/Bleu
09	Noir	19	Blanc/Marron	29	Rose/Vert	39	Gris/Rouge
10	Violet	20	Rose/Marron	30	Jaune/Rose	40	Rose/Rouge

TABELLA CEI - UNEL 00722

Couleurs distinctives des brins des câbles

Numéro brins	Succession couleur avec conducteur de protection
3	Jaune/Vert Bleu Marron
4	Jaune/Vert Marron Noir Gris
4a	Jaune/Vert Bleu Marron Noir
5	Jaune/Vert Bleu Marron Noir Gris

Numéro brins	Succession couleur avec conducteur de protection
2	Bleu Marron
3	Marron Noir Gris
3a	Bleu Marron Noir
4	Bleu Marron Noir Gris
5	Bleu Marron Noir Gris Noir

**TABLEAU DES COULEURS
DES BRINS DES CÂBLES ANTIVOL**

Formation	Couleurs	Formation	Couleurs
2x0,22	Rouge - noir	2+4	Rouge - noir (0,50-0,75) Jaune - vert - blanc - bleu (0,22)
4x0,22	Rouge - noir - jaune - vert	2+6	Rouge - noir (0,50-0,75) Jaune - vert - blanc bleu - marron - gris (0,22)
6x0,22	Rouge - noir - jaune vert - blanc - bleu	2+8	Rouge - noir (0,50-0,75) Jaune - vert - blanc - bleu marron - gris - rouge - noir (0,22)
8x0,22	Rouge - noir - jaune - vert blanc - bleu - gris - marron	2+10	Rouge - noir (0,50-0,75) Jaune - vert - blanc - bleu marron - gris - rouge - noir orange - violet (0,22)
10x0,22	Rouge - noir - jaune - vert blanc - bleu - gris - marron orange - violet		
2+2	Rouge - noir (0,50-0,75) Jaune - vert (0,22)		

**TABLEAU DES COULEURS
DES BRINS DES CÂBLES DES INTERPHONES**

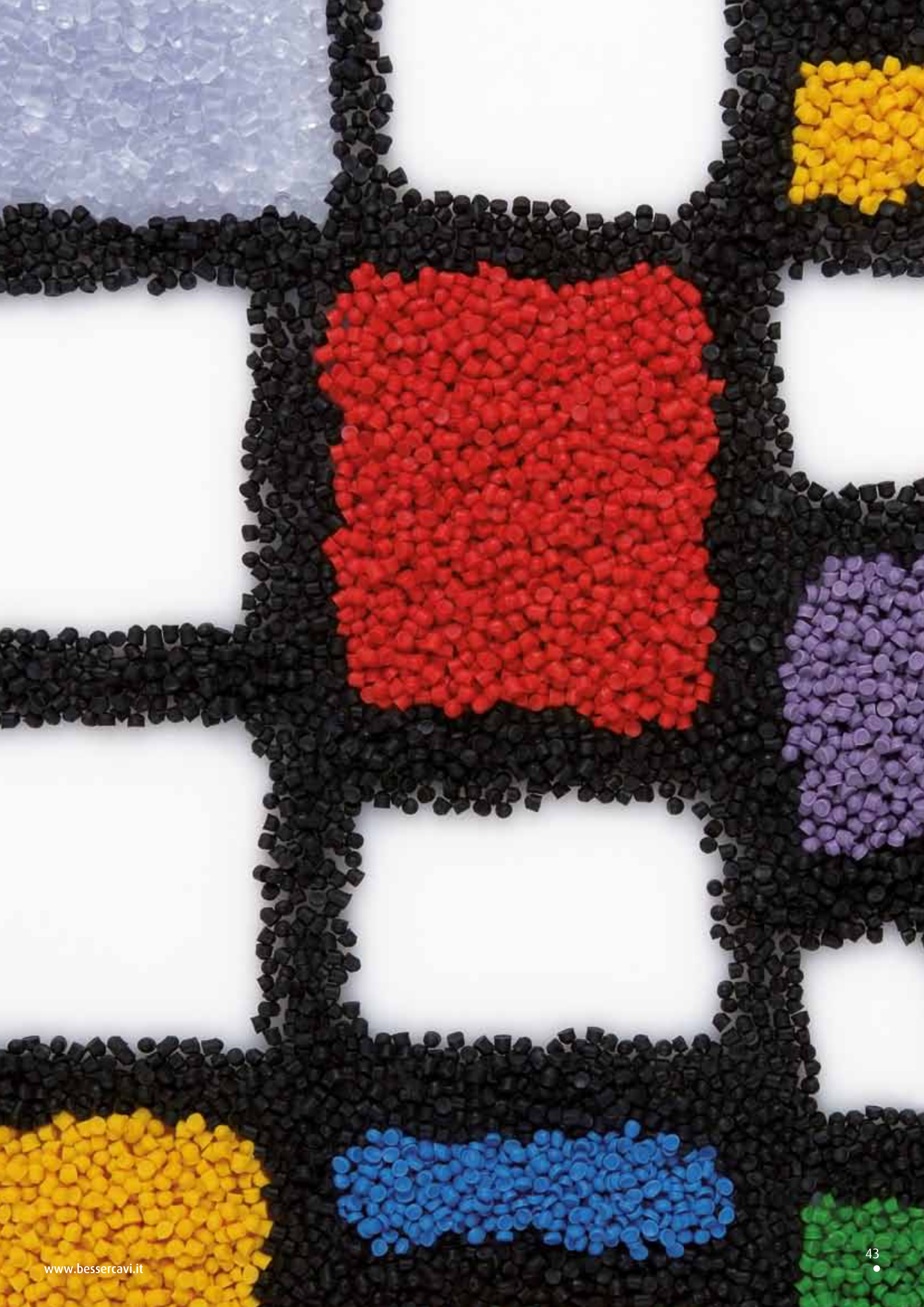
Numéro brins	Couleurs	Numéro brins	Couleurs
01	Blanc	11	Violet
02	Bleu	12	Bleu ciel
03	Orange	13	Gris/Rose
04	Vert	14	Bleu/Rouge
05	Marron	15	Blanc/Vert
06	Rouge	16	Marron/Vert
07	Jaune	17	Blanc/Jaune
08	Noir	18	Marron/Jaune
09	Gris	19	Blanc/Gris
10	Rose	20	Marron/Gris

TABLEAU DES COULEURS DES COUPLES DES CÂBLES TÉLÉPHONIQUES

Numéro couples	Couleurs
01	Blanc - Bleu
02	Blanc - Orange
03	Blanc - Vert
04	Blanc - Marron
05	Blanc - Gris
06	Rouge - Bleu
07	Rouge - Orange
08	Rouge - Vert
09	Rouge - Marron
10	Rouge - Gris
11	Noir - Bleu
12	Noir - Orange
13	Noir - Vert
14	Noir - Marron
15	Noir - Gris
16	Jaune - Bleu
17	Jaune - Orange
18	Jaune - Vert
19	Jaune - Marron
20	Jaune - Gris
21	Blanc/Bleu - Bleu
22	Blanc/Bleu - Orange
23	Blanc/Bleu - Vert
24	Blanc/Bleu - Marron
25	Blanc/Bleu - Gris
26	Rouge/Bleu - Bleu
27	Rouge/Bleu - Orange
28	Rouge/Bleu - Vert
29	Rouge/Bleu - Marron
30	Rouge/Bleu - Gris

LÉGENDE DES CÂBLES

Sigle	Description
CU	Cuivre
CU SN	Cuivre Étamé
CU AG	Cuivre Argenté
CCA	Copper Clad Aluminium
AL	Aluminium
PE	Polyéthylène
PEE	Polyéthylène Expandé
FPE	Polyéthylène Gaz Injecté
AL/PET	Aluminium/Polyester
AL/PET/AL	Aluminium/Polyester/Aluminium
CU/CU	Cuivre/Cuivre
PET	Polyester
PVC TM 2	Composé thermoplastique à base de polyvinylchlorure ne propageant pas la flamme
PVC RZ	Composé thermoplastique à base de polyvinylchlorure ne propageant pas la flamme et à basse émission de gaz toxiques
PVC R2	Composé thermoplastique à base de polyvinylchlorure ne propageant pas la flamme et à basse émission de gaz toxiques
PVC TI 1 PVC TI 2	Composé thermoplastique à base de polyvinylchlorure ne propageant pas la flamme
TRB	Pellicule Thermorétractable





CÂBLE BLINDÉ ANTIFLAMME - FROH2R

CFS/A02035	BLIND./ANTIF. - FROH2R 2x0,35
CFS/A03035	BLIND./ANTIF. - FROH2R 3x0,35
CFS/A04035	BLIND./ANTIF. - FROH2R 4x0,35
CFS/A02050	BLIND./ANTIF. - FROH2R 2x0,50
CFS/A03050	BLIND./ANTIF. - FROH2R 3x0,50
CFS/A04050	BLIND./ANTIF. - FROH2R 4x0,50
CFS/A06050	BLIND./ANTIF. - FROH2R 6x0,50
CFS/A02075	BLIND./ANTIF. - FROH2R 2x0,75
CFS/A03075	BLIND./ANTIF. - FROH2R 3x0,75
CFS/A04075	BLIND./ANTIF. - FROH2R 4x0,75
CFS/A02100	BLIND./ANTIF. - FROH2R 2x1
CFS/A03100	BLIND./ANTIF. - FROH2R 3x1
CFS/A04100	BLIND./ANTIF. - FROH2R 4x1
CFS/A02150	BLIND./ANTIF. - FROH2R 2x1,5
CFS/A03150	BLIND./ANTIF. - FROH2R 3x1,5
CFS/A04150	BLIND./ANTIF. - FROH2R 4x1,5
CFS/A02250	BLIND./ANTIF. - FROH2R 2x2,5
CFS/A03250	BLIND./ANTIF. - FROH2R 3x2,5
CFS/A04250	BLIND./ANTIF. - FROH2R 4x2,5
CFS/A02400	BLIND./ANTIF. - FROH2R 2x4
CFS/A03400	BLIND./ANTIF. - FROH2R 3x4
CFS/A04400	BLIND./ANTIF. - FROH2R 4x4

Couleur gaine grise. Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.
N.B. Sur demande disponible jusqu'à 20 conducteurs avec section de 0,25 - 0,35 - 0,50.

CÂBLE D'INTERPHONE RIGIDE - CER/NA

CERNA04610GR	INTERPH. - CER/NA 4x6/10
CERNA06610GR	INTERPH. - CER/NA 6x6/10
CERNA08610GR	INTERPH. - CER/NA 8x6/10
CERNA10610GR	INTERPH. - CER/NA 10x6/10
CERNA12610GR	INTERPH. - CER/NA 12x6/10
CERNA14610GR	INTERPH. - CER/NA 14x6/10
CERNA16610GR	INTERPH. - CER/NA 16x6/10
CERNA18610GR	INTERPH. - CER/NA 18x6/10
CERNA20610GR	INTERPH. - CER/NA 20x6/10
CERNA22610GR	INTERPH. - CER/NA 22x6/10

Couleur gaine grise. Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.

CÂBLES ANTIVOL - CIS/A

CISA02BI	ANTIVOL - CIS/A 2x0,22
CISA04BI	ANTIVOL - CIS/A 4x0,22
CISA06BI	ANTIVOL - CIS/A 6x0,22
CISA08BI	ANTIVOL - CIS/A 8x0,22
CISA10BI	ANTIVOL - CIS/A 10x0,22
CISA02+050BI	ANTIVOL - CIS/A 2x0,22+2x0,50
CISA04+050BI	ANTIVOL - CIS/A 4x0,22+2x0,50
CISA06+050BI	ANTIVOL - CIS/A 6x0,22+2x0,50
CISA08+050BI	ANTIVOL - CIS/A 8x0,22+2x0,50
CISA10+050BI	ANTIVOL - CIS/A 10x0,22+2x0,50
CISA02+075BI	ANTIVOL - CIS/A 2x0,22+2x0,75
CISA04+075BI	ANTIVOL - CIS/A 4x0,22+2x0,75
CISA06+075BI	ANTIVOL - CIS/A 6x0,22+2x0,75
CISA08+075BI	ANTIVOL - CIS/A 8x0,22+2x0,75
CISA10+075BI	ANTIVOL - CIS/A 10x0,22+2x0,75

Couleur gaine blanche. Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.

CÂBLES SUPER FLEXIBLES - FFROR 450/750 V*

CFF/A02100AR	ÉLECTRO-OUT. - FFROR 2x1
CFF/A03100AR	ÉLECTRO-OUT. - FFROR 3G1
CFF/A04100AR	ÉLECTRO-OUT. - FFROR 4G1
CFF/A02150AR	ÉLECTRO-OUT. - FFROR 2x1,5
CFF/A03150AR	ÉLECTRO-OUT. - FFROR 3G1,5
CFF/A04150AR	ÉLECTRO-OUT. - FFROR 4G1,5
CFF/A02250AR	ÉLECTRO-OUT. - FFROR 2x2,5
CFF/A03250AR	ÉLECTRO-OUT. - FFROR 3G2,5
CFF/A04250AR	ÉLECTRO-OUT. - FFROR 4G2,5

* Électro-outil orangé.
Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.

CÂBLES D'INTERPHONE FLEXIBLES - CEF/A

CEF/A04050	TRESSE S/GAINE 4x0,50
CEF/A05050	TRESSE S/GAINE 5x0,50
CEF/A06050	TRESSE S/GAINE 6x0,50
CEF/A08050	TRESSE S/GAINE 8x0,50
CEF/A10050	TRESSE S/GAINE 10x0,50
CEF/A12050	TRESSE S/GAINE 12x0,50
CEF/A14050	TRESSE S/GAINE 14x0,50
CEF/A16050	TRESSE S/GAINE 16x0,50
CEF/A20050	TRESSE S/GAINE 20x0,50
CEF/A24050	TRESSE S/GAINE 24x0,50
CEF/A04075	TRESSE S/GAINE 4x0,75
CEF/A06075	TRESSE S/GAINE 6x0,75
CEF/A08075	TRESSE S/GAINE 8x0,75
CEF/A10075	TRESSE S/GAINE 10x0,75
CEF/A12075	TRESSE S/GAINE 12x0,75
CEF/A14075	TRESSE S/GAINE 14x0,75
CEF/A16075	TRESSE S/GAINE 16x0,75
CEF/A20075	TRESSE S/GAINE 20x0,75

Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.

T-2000 ÉLECTROMÉNAGER

T-20002050	ÉLECTROD. 2x0,50 BI-NE-MA
T-20002075	ÉLECTROD. 2x0,75 BI-NE-MA
T-20002100	ÉLECTROD. 2x1 BI-NE-MA

Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.

FIL APLATI BLINDÉ - CPS/R

CPS/R02025NE	FIL APLATI BLINDÉ 2x0,25
CPS/R02035NE	FIL APLATI BLINDÉ 2x0,35

Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.

TRESSE PERMUTATION

PERMA02610	PERMUTATION 2x6/10
PERMA03610	PERMUTATION 3x6/10

Paquets standards matasse de 250 et 100 M

CÂBLES COMPOSÉS

CTV+2+6+6	CTV+2x1+6x0,35+6x0,50
RG059+2050	COMPOSITE RG59+2x0,50
RG059+4050	COMPOSITE RG59+4x0,50
COAX+250	MICROCOAXIAL+2x0,50
COAX+450	MICROCOAXIAL+4x0,50
COAX+275	MICROCOAXIAL+2x0,75
COAX+210	MICROCOAXIAL+2x1
COAX+215	MICROCOAXIAL+2x1,5
CTV1C	INTERPHONE VIDEO 1D (2X1)

Couleur gaine grise. Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.

CÂBLES D'INTERPHONES FLEXIBLES AVEC GAINÉ - CEF/NA

CEFNA04050GR	TRESSE C/GAINE 4x0,50
CEFNA06050GR	TRESSE C/GAINE 6x0,50
CEFNA08050GR	TRESSE C/GAINE 8x0,50
CEFNA10050GR	TRESSE C/GAINE 10x0,50
CEFNA12050GR	TRESSE C/GAINE 12x0,50
CEFNA14050GR	TRESSE C/GAINE 14x0,50
CEFNA16050GR	TRESSE C/GAINE 16x0,50
CEFNA18050GR	TRESSE C/GAINE 18x0,50
CEFNA20050GR	TRESSE C/GAINE 20x0,50
CEFNA24050GR	TRESSE C/GAINE 24x0,50
CEFNA04075GR	TRESSE C/GAINE 4x0,75
CEFNA06075GR	TRESSE C/GAINE 6x0,75
CEFNA08075GR	TRESSE C/GAINE 8x0,75
CEFNA10075GR	TRESSE C/GAINE 10x0,75
CEFNA12075GR	TRESSE C/GAINE 12x0,75
CEFNA14075GR	TRESSE C/GAINE 14x0,75
CEFNA16075GR	TRESSE C/GAINE 16x0,75
CEFNA20075GR	TRESSE C/GAINE 20x0,75

Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.

CÂBLE TÉLÉPHONIQUE - TRR

TELSA01	TÉLÉPHONIQUE - TRR 1 COUPLE
TELSA02	TÉLÉPHONIQUE - TRR 2 COUPLES
TELSA03	TÉLÉPHONIQUE - TRR 3 COUPLES
TELSA04	TÉLÉPHONIQUE - TRR 4 COUPLES
TELSA05	TÉLÉPHONIQUE - TRR 5 COUPLES
TELSA06	TÉLÉPHONIQUE - TRR 6 COUPLES
TELSA08	TÉLÉPHONIQUE - TRR 8 COUPLES
TELSA11	TÉLÉPHONIQUE - TRR 11 COUPLES
TELSA16	TÉLÉPHONIQUE - TRR 16 COUPLES
TELSA21	TÉLÉPHONIQUE - TRR 21 COUPLES
TELSA30	TÉLÉPHONIQUE - TRR 30 COUPLES
TELCTO1BTS	TÉLÉPHONIQUE 1 COUPLE TELECOM
01C+TSA	TÉLÉPHONIQUE - TRR 1 COUPLE+T
02C+TSA	TÉLÉPHONIQUE - TRR 2 COUPLES+T
03C+TSA	TÉLÉPHONIQUE - TRR 3 COUPLES+T
04C+TSA	TÉLÉPHONIQUE - TRR 4 COUPLES+T
05C+TSA	TÉLÉPHONIQUE - TRR 5 COUPLES+T
06C+TSA	TÉLÉPHONIQUE - TRR 6 COUPLES+T
08C+TSA	TÉLÉPHONIQUE - TRR 8 COUPLES+T
11C+TSA	TÉLÉPHONIQUE - TRR 11 COUPLES+T

Couleur gaine grise.

Paquets standards matasse de 250 et 100 M Bobine sur demande.

CÂBLE TÉLÉPHONIQUE BLINDÉ - TRHR

TELSC01C+T	TÉLÉPHONIQUE BL.- TRHR 1 COUPLE+T
TELSC02C+T	TÉLÉPHONIQUE BL.- TRHR 2 COUPLES+T
TELSC03	TÉLÉPHONIQUE BL.- TRHR 3 COUPLES
TELSC04	TÉLÉPHONIQUE BL.- TRHR 4 COUPLES
TELSC05	TÉLÉPHONIQUE BL.- TRHR 5 COUPLES
TELSC06	TÉLÉPHONIQUE BL.- TRHR 6 COUPLES
TELSC08	TÉLÉPHONIQUE BL.- TRHR 8 COUPLES
TELSC11	TÉLÉPHONIQUE BL.- TRHR 11 COUPLES

Couleur gaine grise.

Paquets standards matasse de 250 et 100 M Bobine sur demande.

CÂBLES RG

RG058A/U	RG 58 A/U - 50 ohm
RG059B/U	RG 59 B/U - 75 ohm
RG059B/UAZ	RG 59 B/U GR.4

Couleur gaine noire. Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.

CÂBLES ANTIVOL - CCA

ACCA02BI	2x0,22
ACCA04BI	4x0,22
ACCA06BI	6x0,22
ACCA02+050BI	2x0,22+2x0,50
ACCA04+050BI	4x0,22+2x0,50
ACCA06+050BI	6x0,22+2x0,50
ACCA08+050BI	8x0,22+2x0,50

FILS APLATIS POUR HI-FI R/N - POLARISÉS

PIPOL02050	FIL APLATI POLARISÉ 2x0,50
PIPOL02075	FIL APLATI POLARISÉ 2x0,75
PIPOL02100	FIL APLATI POLARISÉ 2x1
PIPOL02150	FIL APLATI POLARISÉ 2x1,5
PIPOL02250	FIL APLATI POLARISÉ 2
PIC/S02035RN	FIL APLATI C.S. 2x0,35 - R/N
PIC/S02050RN	FIL APLATI C.S. 2x0,50 - R/N
PIC/S02075RN	FIL APLATI C.S. 2x0,75 - R/N
PIC/S02100RN	FIL APLATI C.S. 2x1 - R/N
PIC/S02150RN	FIL APLATI C.S. 2x1,5 - R/N
PIC/S02250RN	FIL APLATI C.S. 2x2,5 - R/N
PIC/S02250RN	FIL APLATI C.S. 2x4 - R/N

Paquets standards matasse de 100 M

FIL APLATI BORD LARGE - MRW 1/2

PIC/L02050BI	FIL APLATI BORD LARGE 2x0,50
PIC/L02075BI	FIL APLATI BORD LARGE 2x0,75
PIC/L02100BI	FIL APLATI BORD LARGE 2x1
PIC/L02150BI	FIL APLATI BORD LARGE 2x1,5
PIC/L02250BI	FIL APLATI BORD LARGE 2x2,5

Paquets standards matasse de 100 M

FIL APLATI FRW/2

PIC/S02035	FIL APLATI C.S. 2x0,35 - BL-NO-MA
PIC/S02050	FIL APLATI C.S. 2x0,50 - BL-NO-MA
PIC/S02075	FIL APLATI C.S. 2x0,75 - BL-NO-MA
PIC/S02100	FIL APLATI C.S. 2x1 - BL-NO-MA
PIC/S02035OR	FIL APLATI C.S. 2x0,35 - OR
PIC/S02050OR	FIL APLATI C.S. 2x0,50 - OR
PIC/S02075OR	FIL APLATI C.S. 2x0,75 - OR
PIC/S02100OR	FIL APLATI C.S. 2x1 - OR
PIC/S02035AG	FIL APLATI C.S. 2x0,35 - ARG.
PIC/S02050AG	FIL APLATI C.S. 2x0,50 - ARG.
PIC/S02075AG	FIL APLATI C.S. 2x0,75 - ARG.
PIC/S02100AG	FIL APLATI C.S. 2x1 - ARG.

Paquets standards matasse de 100 M

TRANSMISSION DE DONNÉES

UTP 4CAT5E	UTP - CAT.5 e
FTP 4CAT5E	FTP - CAT.5 e
UTP 4CAT5EDI	UTP - CAT.5 e Double isol.
FTP 4CAT5EDI	FTP - CAT.5 e Double isol.

Paquets standards matasse de 305 en 100 M Bobine sur demande.

CÂBLE ANTI-INCENDIE 450/750V - GR.3 - LSZH ZÈRO HALOGÈNES

MULTIAI02075AF	2x0,75
MULTIAI02100AF	2x1
MULTIAI02150AF	2x1,5

Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.

CÂBLES RONDS ET TRESSÉS TEXTILES

CEF/A02075T *	TRESSE 2x0,75
CEF/A03075T *	TRESSE 3x0,75
CEF/A02100T *	TRESSE 2x1
CEF/A03100T *	TRESSE 3x1
CEF/A03150T *	TRESSE 3x1,5
H03VVF2075T **	CÂBLE ROND 2x0,75
H03VVF3075T **	CÂBLE ROND 3x0,75

Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.

* Disponibles dans les couleurs blanche, crème, or et marron.

** Disponibles dans les couleurs turquoise, vert, rouge, moutarde, or, marron, crème, orange, bleu et gris graphite.

Sur demande il est possible de réaliser d'autres coloris.

CÂBLES SATELLITE - TV

CTV	CTV 12/40X260
SP/WH-TV	SPECIAL WHITE
SP/B-R	SPECIAL BLACK/R
SP/B1-64	SPECIAL BLACK/64
SP/B2-96	SPECIAL BLACK/96
SAT-5000	MINI SAT 5000
SAT-7000	EURO MINI SAT 7000
SAT-8000	SAT EC 8000 D 5
SAT-8500	SAT EC 8500 D 6,5
SAT-8/DS	8/DS SAT
SATMICRO	MINI SAT D/V 6000
SAT-C17-VATC	SAT C.17 VATCA
SAT144-S	SAT144 R.S
SAT168-A	SAT 168 ARG.
SAT-9100	UNIVERSAL SAT 9100
SAT-9000	EURO MONDIAL SAT 9000

Paquets standards matasse de 100 M

* Paquet en thermorétractable.



H05V-U - H07V-U

H05VU01050	H05V-U 1x0,50
H05VU01075	H05V-U 1x0,75
H05VU01100	H05V-U 1x1
H07VU01150	H07V-U 1x1,5
H07VU01250	H07V-U 1x2,5

Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.



H05V-K - N07V-K

H05VK01050	H05V-K 300/500 1x0,50
H05VK01075	H05V-K 300/500 1x0,75
N07VK01100	N07V-K 450/750 1x1
N07VK01150	N07V-K 450/750 1x1,5
N07VK01250	N07V-K 450/750 1x2,5
N07VK01400	N07V-K 450/750 1x4
N07VK01600	N07V-K 450/750 1x6
N07VK01A10	N07V-K 450/750 1x10
N07VK01A16	N07V-K 450/750 1x16
N07VK01A25	N07V-K 450/750 1x25

Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.

FROR-NPI 300/500V

FROR-02035GR	FROR-NPI 300/500 2x0,35
FROR-03035GR	FROR-NPI 300/500 3x0,35
FROR-04035GR	FROR-NPI 300/500 4x0,35
FROR-02050GR	FROR-NPI 300/500 2x0,50
FROR-03050GR	FROR-NPI 300/500 3x0,50
FROR-04050GR	FROR-NPI 300/500 4x0,50
FROR-06D50GR	FROR-NPI 300/500 6x0,50
FROR-08D50GR	FROR-NPI 300/500 8x0,50
FROR-10D50GR	FROR-NPI 300/500 10x0,50
FROR-12D50GR	FROR-NPI 300/500 12x0,50
FROR-14D50GR	FROR-NPI 300/500 14x0,50
FROR-16D50GR	FROR-NPI 300/500 16x0,50
FROR-20D50GR	FROR-NPI 300/500 20x0,50
FROR-02075GR	FROR-NPI 300/500 2x0,75
FROR-03075GR	FROR-NPI 300/500 3x0,75
FROR-04075GR	FROR-NPI 300/500 4x0,75

Col. conducteurs UNEL 00722 et/ou DIN 47100
Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.


H03VV-F - H05VV-F

H03VVF2050	H03VV-F 300/300 2x0,50
H03VVF3050	H03VV-F 300/300 3x0,50
H03VVF4050	H03VV-F 300/300 4x0,50
H03VVF2075	H03VV-F 300/300 2x0,75
H03VVF3075	H03VV-F 300/300 3x0,75
H03VVF4075	H03VV-F 300/300 4x0,75
H05VVF2100	H05VV-F 300/300 2x1
H05VVF3100	H05VV-F 300/300 3x1
H05VVF4100	H05VV-F 300/300 4x1
H05VVF2150	H05VV-F 300/300 2x1,5
H05VVF3150	H05VV-F 300/300 3x1,5
H05VVF2250	H05VV-F 300/300 2x2,5
H05VVF3250	H05VV-F 300/300 3x2,5

Couleur de la gaine blanc, noir ou or.
Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.


FROR-NPI 450/750V

FROR-02100GR	FROR-NPI 450/750 2x1
FROR-03100GR	FROR-NPI 450/750 3G1
FROR-04100GR	FROR-NPI 450/750 4G1
FROR-05100GR	FROR-NPI 450/750 5G1
FROR-02150GR	FROR-NPI 450/750 2x1,5
FROR-03150GR	FROR-NPI 450/750 3G1,5
FROR-04150GR	FROR-NPI 450/750 4G1,5
FROR-05150GR	FROR-NPI 450/750 5G1,5
FROR-02250GR	FROR-NPI 450/750 2x2,5
FROR-03250GR	FROR-NPI 450/750 3G2,5
FROR-04250GR	FROR-NPI 450/750 4G2,5
FROR-05250GR	FROR-NPI 450/750 5G2,5
FROR-02400GR	FROR-NPI 450/750 2x4
FROR-03400GR	FROR-NPI 450/750 3G4
FROR-04400GR	FROR-NPI 450/750 4G4
FROR-05400GR	FROR-NPI 450/750 5G4
FROR-02600GR	FROR-NPI 450/750 2x6
FROR-03600GR	FROR-NPI 450/750 3G6
FROR-04600GR	FROR-NPI 450/750 4G6
FROR-05600GR	FROR-NPI 450/750 5G6

Couleur gaine grise.
Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.


H03VVH2-F - H05VVH2-F

VG/P02050	H03VVH2-F 300/300 2x0,50
VG/P02075	H03VVH2-F 300/300 2x0,75
VG/P02075	H05VVH2-F 300/500 2x1

Couleur de la gaine blanc, noir ou or.
Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.

FROR-NPI 300/500V

FROR-07100GR	FROR-NPI 300/500 7G1
FROR-10100GR	FROR-NPI 300/500 10G1
FROR-07150GR	FROR-NPI 300/500 7G1,5
FROR-10150GR	FROR-NPI 300/500 10G1,5
FROR-12150GR	FROR-NPI 300/500 12G1,5
FROR-07250GR	FROR-NPI 300/500 7G2,5

Couleur gaine grise. Paquets standards matasse de 100 M Bobine sur demande.



www.bessercavi.it

www.bessercavi.it



Besser Cavi srl
 via Tiberio Claudio Felice 18
 Zona Industriale · 84131 Salerno
 Tel. 089 302174 - 302176
 Fax 089 302121 · info@bessercavi.it

