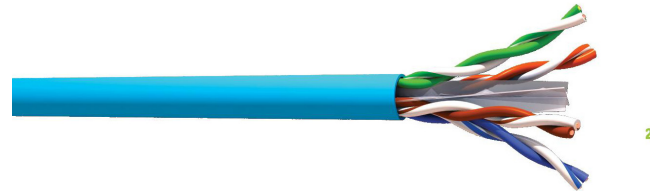
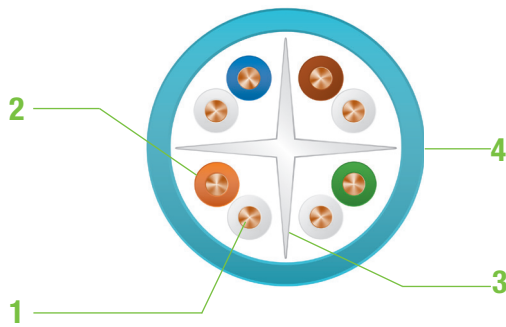




VG6xy

Câble CAT6 U/UTP 4 ou 2x4 paires PVC



1. Ame : cuivre solid AWG23
2. Isolant : PE HD
3. Element central : Croix thermoplastique blanche ou transparente
4. Gaine extérieure : PVC - bleu RAL 5024

DESCRIPTIONS

Le câble U/UTP 4 paires ou 2x4 paires, VG6xy, peut être utilisé dans une configuration horizontale ou verticale. Il constitue la base d'un câblage structuré et peut supporter tout types applications IP.

Les performances du VG6x excèdent les standards actuels. Utilisé avec une connectique Multimedia Connect il vous assurera une conformité avec des performances lien Classe E / CAT6.

APPLICATIONS

Ethernet Base T up jusqu'à 1Gbits/s	TOKEN RING 4/16 MBITS
ISDN	ATM 155, 622Mbits/s & 1.2Gbits
IEEE 802.3 af PoE	

STANDARDS

CABLE	IEC 61156-5 CAT6
SYSTEME	ISO / IEC 11801 Ed2.2 Class E

PROPRIETES ELECTRIQUES

Résistance électrique linéaire max	95 Ω/Km
Capacité mutuelle (nom.)	45 pF/m
Impédance caractéristique	100 +/- 15Ω
Vitesse Nominal de Propagation	69%



VG6xy

Câble CAT6 U/UTP 4 ou 2x4 paires PVC

PROPRIETES ENVIRONNEMENTALES

Niveau CPR	Eca
Comportement au feu	IEC 60332-1
Température utilisation	-20°C / +70°C
Rayon de courbure minimum	8 x diamètre câble
Conforme à RoHS	

PERFORMANCES TRANSMISSION @20°C

Freq (Mhz)	Attenuation		NEXT (dB)		PS NEXT (dB)		ACR-F (dB)		PS ACR-F		RL (dB)	
	standard (*)	typical value	standard (*)	typical value	standard (*)	typical value	standard (*)	typical value	standard (*)	typical value	standard (*)	typical value
4	3.8	3.5	66.3	69	63.3	66	55.8	67	52.8	64	23.0	25
10	6.0	5.5	60.3	63	57.3	60	47.8	60	44.8	57	25.0	28
16	7.6	6.9	57.2	60	54.2	57	43.7	66	40.7	63	25.0	28
31.25	10.7	9.8	52.9	55	49.9	52	37.9	51	34.9	48	23.6	27
62.5	15.5	13.9	48.4	51	45.4	48	31.9	43	29.1	40	21.5	25
100	19.9	17.5	45.3	48	42.3	45	27.8	40	24.8	37	20.1	25
200	29.1	25.3	40.8	44	37.8	41	21.8	34	18.8	31	18.0	24
250	33.0	28.3	39.3	42	36.3	39	19.8	27	16.8	24	17.3	23

(*) standard : values from IEC 61156-5

INFORMATION DE COMMANDE

CABLE 4 PAIRS			
REF	DESCRIPTION	EXTERNAL DIAMETER	CONDITIONNEMENT
VG641	CABLE CAT6 U/UTP 4 PAIRES PVC	6.5 mm	COURONNE 100M
VG645	CABLE CAT6 U/UTP 4 PAIRES PVC		TOURET 500M
VG6410	CABLE CAT6 U/UTP 4 PAIRES PVC		TOURET 1000M
VG64B	CABLE CAT6 U/UTP 4 PAIRES PVC		BOITE 305M
VG64BRIB	CABLE CAT6 U/UTP 4 PAIRES PVC		Touret en boîte 305M