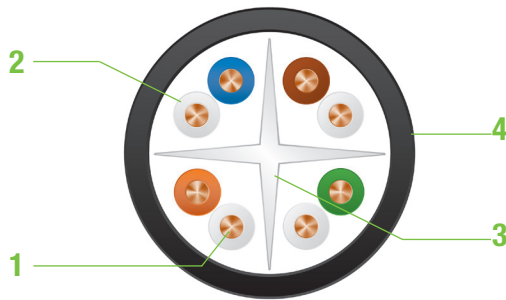




VG6xPE

Câble CAT6 U/UTP 4 paires - PE - 250MHz



- 1. Ame : cuivre solid AWG23
- 2. Isolant : PE HD
- 3. Element central : Croix thermoplastic blanche ou transparente
- 4. Gaine extérieure : PE

DESCRIPTIONS

Le câble U/UTP 4 paires ou 2x4 paires, VG64PE, est équipé d'une gaine PE lui permettant une utilisation en extérieur. Il est une solution parfaite pour le raccordement d'équipement terminal IP type caméra IP.

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
Capacitance mutuelle (nom.)	45 pF/m
Impédance caractéristique	100 +/- 15Ω
Vitesse Nominal de Propagation	69%



VG6xPE

Câble CAT6 U/UTP 4 paires - PE - 250MHz

PROPRIETES ENVIRONNEMENTALES

Niveau CPR	Fca
Température utilisation	-20°C / +70°C
Rayon de courbure minimum	8 x diamètre câble
Conforme à RoHS	

PERFORMANCES TRANSMISSION @20°C

(*) standard : values from IEC 61156-5

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

INFORMATION DE COMMANDE

CABLE 4 PAIRS			
REF	DESCRIPTION	DIAMETRE EXTERIEUR	CONDITIONNEMENT
VG64PE	CABLE CAT6 U/UTP 4 PAIRES PE	6.5 mm	TOURET 1000M