

Coaxial Vidéo & Informatique / Coaxial Video & Information technology / Koaxial Video & EDV

Applications / Anwendungen :

- Câbles destinés à la transmission des signaux vidéos. Ils ont pour but de faciliter et rationaliser l'installation de réseaux vidéo professionnels, aussi bien dans les domaines du broadcast, de la vidéo numérique que de la vidéo surveillance.
- Cables intended for the transmission of video signals. They are designed to facilitate and rationalize the installation of professional video networks for broadcasting, digital video and surveillance video.
- Kabel für die Übertragung von Videosignalen. Sie sollen die Installation von Profi-Video netzen erleichtern und rationalisieren, und dies sowohl in den Bereichen Broadcast, digitalen Videoanwendungen, wie auch in der Videobewachung.

Légende / Caption / Bildtext :

- PVC: Polychlorure de vinyle / polyvinyl chloride / Polyvinylchlorid
- PE: Polyéthylène plein / solid polyethylene / Massivpolyethylen
- PE-C: Polyéthylène cellulaire / foamed polyethylene / Polyethylen Schaumstoff
- PET/ALU: Ruban PET/Aluminium / PET/Aluminum tape / PET/Alu-Band
- Tr.: Tresse / braid / Geflecht
- B.: Bobines (mètres) / reels (meters) / Spulen (Meter)
- T.: Tours (mètres) / drums (meters) / Trommel (Meter)
- TGL: Très grandes longueurs / very big lengths / sehr große Längen
- CI+FR: Non propagateur de la flamme / flame retardant / nicht flammenausbreitend
- LSZH: Faible émission de fumée zero halogène / low smoke emission halogenfree / geringe Rauchgasemission, halogenfrei

Normes / Standards - Normen :

- UTE NF C 93-550
- MIL-C-17

Unités Units Einheiten

Caractéristiques techniques / technical data / technische Daten

Ame (KX)	mm	Cu 7 x 0.20	Cu 7 x 0.40	Cu 1 x 0.80	Cu 7 x 0.40	Cu 7 x 0.40	Cu 1 x 0.64
Diélectrique / dielectric / Dielektrikum	mm	PE 3.70	PE 7.25	PE-C 3.70	PE 7.25	PE-C 4.95	PE-C 3.70
Conducteur extérieur (blindage) / outer conductor (screening) / Außenleiter (Abschirmung)	mm	Tr	Tr	PET/ALU + Tr	Tr + PVC + Tr	PET/ALU + Tr	Tr
Gaine extérieure / outer sheath / Außenmantel	mm	PVC 6.10	PVC 10.30	PVC 6.10	PVC 13.60	PVC 6.95	PVC 6.15
Couleur / colour / Farbe		vert / green / Grün	vert / green / Grün	bleu / blue / Blau	vert / green / Grün	vert / green / Grün	gris / grey / Grau

Caractéristiques mécaniques / mechanical properties / mechanische Daten

Rayon de courbure max. / max bending radius / max. Biegeradius	mm	30/60	50/100	30/60	60/110	30/60	30/60
Masse linéique / linear weight / lüngenbezogene Masse	kg/km	43	130	57	260	65	56

Caractéristiques électriques / electrical properties / elektrische Daten

Impédance / impedance / Impedanz	ohm	75	75	75	75	75	93
Capacité / capacitance / Kapazität	pF/m	67	67	52	67	52	47.5
Vitesse de propagation / propagation velocity / Ausbreitungsgeschwindigkeit	%	65	65	86	65	86	80
Efficacité d'écran / screening effectiveness / Abschirmeffizienz	dB	≥ 45	≥ 45	≥ 85	≥ 85	≥ 85	≥ 85

Affaiblissements (+/- 5%) / attenuations (+/- 5%) / Dämpfungen (± 5 %)	dB/100m	20,00	12,00	12,00	10,00	8,00	19,00
--	---------	-------	-------	-------	-------	------	-------

Conditionnement / packaging / Aufmachung

cf. page 34 / see page 34 / siehe Seite 34		B100 - B250 - T500	B100 - T250 - T500	B100 - T500 - T1000	B100 - T500 - T1000	B100 - T500 - T1000	B100 - T500 - T1000
--	--	--------------------	--------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

Options / options / Optionen

		T1000 - TGL	T1000 - TGL	TGL	TGL	TGL	TGL
		Gaine noire ou ivoire / Ivory or black outer sheath / Außenmantel Effenbeinfarbe oder Schwarz	Gaine noire / Black outer sheath / Schwarzer Außenmantel				
		RG59PE - RG59PLUS	C1 • FR / LSZH				

Nous consulter / consult us / wir beraten Sie gern

* Cable RG 16 plus vidéo dépendant à la réglementation américaine (Radio Frequency Government) : nous consulter

* RG Cable matching American regulations as closely as possible (Radio Frequency Government): consult us

* RG-Kabel, das den amerikanischen Regularien am besten entspricht (Radio Frequency Government): Wir beraten sie gern