

Connecteur Coaxial 4 canaux 3G-SDI



Un seul Câble ! Un seul Connecteur !

Transmission Haute Performance

Connexion 4 canaux pour la transmission des signaux 4K / UHD.

Rapide et Simple

Notre nouveau système de verrouillage a été étudié pour connecter et déconnecter le câble coaxial 4 canaux en quelques secondes.

Robuste et Fiable

Nos câbles sont fabriqués avec des matériaux de grande qualité afin d'assurer la meilleure connexion possible entre vos systèmes 4K.

Quelque soit votre utilisation en studio ou en opération extérieure, nos câbles 4 canaux sont flexibles robustes et résistants. Ils vous garantissent le meilleur résultat pour vos connexions 4K.



- Connection 4K 12G-SDI (4 x 3G-SDI)
- Quad-link 3G-SDI jusqu'à 50m
- Connexion rapide et fiable 4x75 ohms
- Système Push Pull avec Verrouillage
- Compact, robuste et léger pour utilisation dans des applications Broadcast mobiles en extérieur.

Applications : Connexion Caméra et Moniteur 4K/UHD

- Médical : Salle d'opération – Endoscopie..
- Broadcast : Caméra 4k – Moniteur 4K

Ce nouveau connecteur 4k est une des dernières innovations de Canare dans le domaine Broadcast.

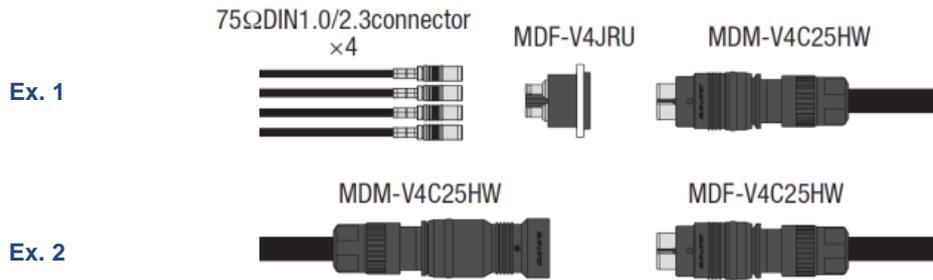
Aujourd'hui, la transmission des signaux vidéo Ultra Haute Définition nécessite un nouveau type de connexion approprié aux exigences de qualité de cette nouvelle norme.



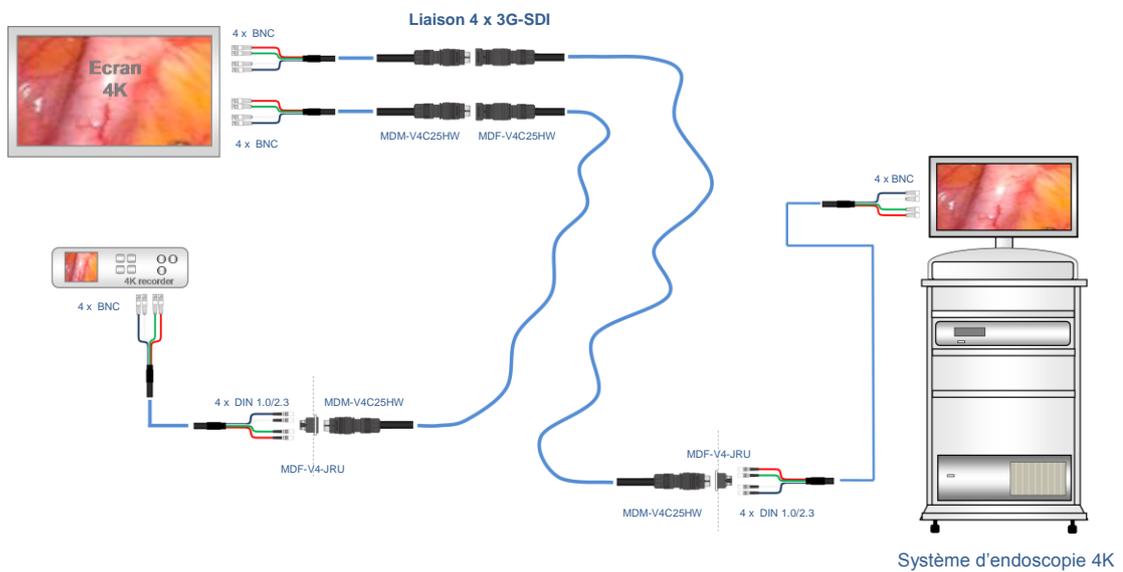
Canare a créé un câble coaxial 4 canaux HD et des connecteurs 4K permettant une connexion simple, rapide et fiable.

Ce connecteur 4 en 1 autorise la transmission du signal 4 x 3G-SDI 4K dans un seul câble. La flexibilité du câble V4-2.5CHW est particulièrement adaptée aux applications mobiles. Conçu autour de notre connecteur DIN 1.0/2.3, le nouveau connecteur 4 voies utilise un système similaire de verrouillage nommé "Push, Pull & Lock". La connexion et le verrouillage se fait simplement en poussant le connecteur dans l'embase, un léger bruit de "click" permet de s'assurer du bon verrouillage du connecteur 4K. Pour déconnecter le connecteur, il suffit de retirer la bague vers l'arrière afin de débloquer le système de verrouillage. Légèreté, rapidité et simplicité sont les avantages de ce câble de connexion Quad-Link 3G-SDI 4K.

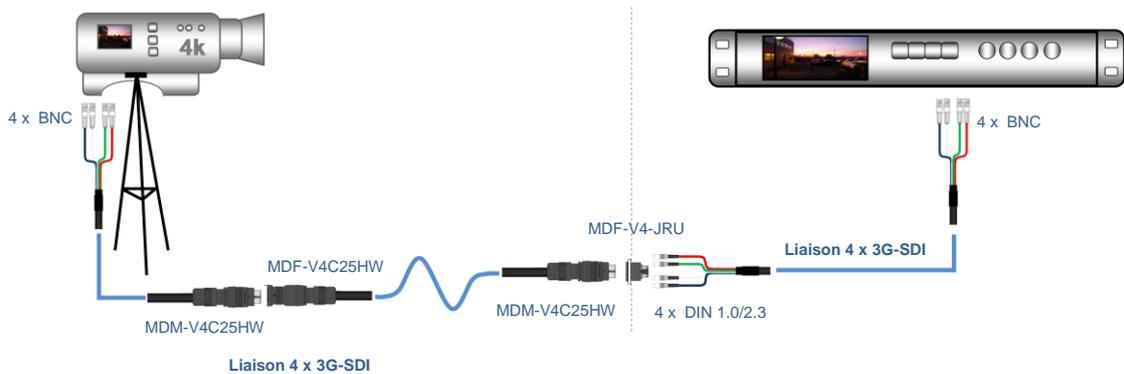
Exemples d'application



Bloc opératoire : Connexion Moniteur 4K et enregistreur 4K



Studio Vidéo : Connexion Caméra 4k / Mélangeur



Câble Coaxial 4x75 ohms HD-SDI / 3G-SDI V4-2.5CHW



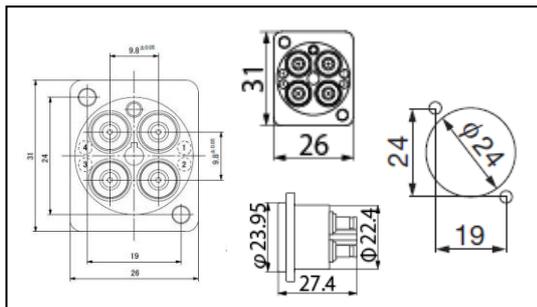
V4-2.5CHW

Nombre de Canaux	4	
Impédance	75 Ω	
Diamètre extérieur	13 mm	
Poids	21 Kg/100m	
Atténuation	52.3 db/100m	à 1.5GHz
Atténuation	77.4 db/100m	à 3GHz
Atténuation	115.9 db/100m	à 6GHz

Embase 4 x DIN 1.0/2.3 femelle MDF-V4JRU



MDF-V4JRU

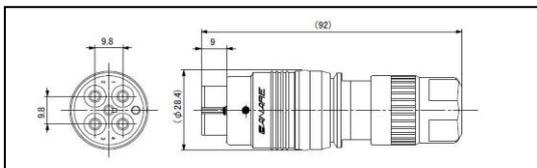


Connecteur	DIN 1.0/2.3	Femelle/Femelle
Nombre de Canaux	4	
Impédance	75 Ω	
Return loss	>26 db	à 3GHz
Force de couplage	50N 1mn	90°bending
Nombre d'opérations	1500	

Connecteur mâle 4 x DIN 1.0/2.3 mâle MDM-V4C25HW



MDM-V4C25HW

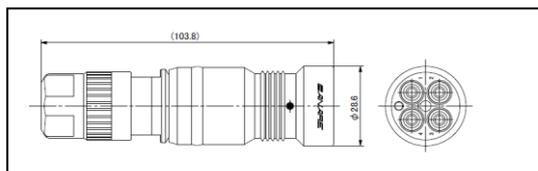


Connecteur	DIN 1.0/2.3 mâle
Nombre de Canaux	4
Impédance	75 Ω
Return loss à 3GHz	>20 db
Force de tension Câble	>300N
Force de couplage	105N 1mn
Nombre d'opérations	1500

Connecteur femelle 4 x DIN 1.0/2.3 femelle MDF-V4C25HW

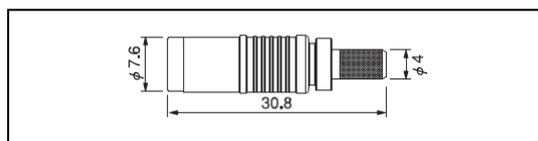


MDF-V4C25HW



Connecteur	DIN 1.0/2.3 femelle
Nombre de Canaux	4
Impédance	75 Ω
Return loss à 3GHz	>20 db
Force de tension Câble	>300N
Force de couplage	105N 1mn
Nombre d'opérations	1500

Connecteur mâle DIN 1.0/2.3 DCP-C25HD - DCP-C25HW



Connecteur	DIN 1.0/2.3
Impédance	75 Ω
Return loss à 3GHz	>20 db

Référence	Type de Câble	Pince	Mâchoire
MDM-V4C25HW	L.2.5CHD , V4-2.5CHW	TC-1	TCD-D253F
MDF-V4C25HW	L.2.5CHD , V4-2.5CHW	TC-1	TCD-D253F
DCP-C25HD	L.2.5CHD	TC-1	TCD-D253F
DCP-C25HW	L.2.5CHWS, V4-2.5CHW	TC-1	TCD-D253F

Câble vidéo 4K 4 x 3G-SDI - MDM/MDF



Référence	L	Câble	MDM	MDF	Couleur
CAV801-MDFM-005	5 m	V4-2.5CHW	MDM-V4C25HW	MDF-V4C25HW	Noir
CAV801-MDFM-010	10 m	V4-2.5CHW	MDM-V4C25HW	MDF-V4C25HW	Noir
CAV801-MDFM-020	20 m	V4-2.5CHW	MDM-V4C25HW	MDF-V4C25HW	Noir
CAV801-MDFM-030	30 m	V4-2.5CHW	MDM-V4C25HW	MDF-V4C25HW	Noir
CAV801-MDFM-040	40 m	V4-2.5CHW	MDM-V4C25HW	MDF-V4C25HW	Noir
CAV801-MDFM-050	50 m	V4-2.5CHW	MDM-V4C25HW	MDF-V4C25HW	Noir

Autres longueurs sur demande

Câble vidéo 4K 4 x 3G-SDI - MDM vers 4 BNC mâles



Référence	L	Câble	MDM	BNC Mâle	Couleur
CAV801-MDM4BM-005	5 m	V4-2.5CHW	MDM-V4C25HW	4 x BCP-B25HW	Noir
CAV801-MDM4BM-010	10 m	V4-2.5CHW	MDM-V4C25HW	4 x BCP-B25HW	Noir
CAV801-MDM4BM-020	20 m	V4-2.5CHW	MDM-V4C25HW	4 x BCP-B25HW	Noir

Autres longueurs sur demande

Câble vidéo 4K 4 x 3G-SDI - MDF vers 4 BNC mâles



Référence	L	Câble	MDM	BNC Mâle	Couleur
CAV801-MDF4BM-005	5 m	V4-2.5CHW	MDF-V4C25HW	4 x BCP-B25HW	Noir
CAV801-MDF4BM-010	10 m	V4-2.5CHW	MDF-V4C25HW	4 x BCP-B25HW	Noir
CAV801-MDF4BM-020	20 m	V4-2.5CHW	MDF-V4C25HW	4 x BCP-B25HW	Noir

Autres longueurs sur demande

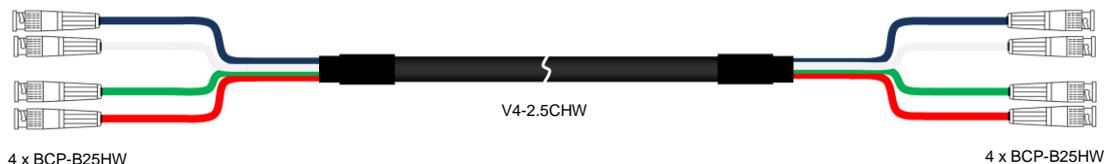
Câble vidéo 4K 4 x 3G-SDI - MDM vers 4 DIN 1.0/2.3 mâle



Référence	L	Câble	MDM	Din 1.0/2.3	Couleur
CAV801-MDM4DM-005	5 m	V4-2.5CHW	MDM-V4C25HW	4 x DCP-C25HW	Noir
CAV801-MDM4DM-010	10 m	V4-2.5CHW	MDM-V4C25HW	4 x DCP-C25HW	Noir
CAV801-MDM4DM-020	20 m	V4-2.5CHW	MDM-V4C25HW	4 x DCP-C25HW	Noir

Autres longueurs sur demande

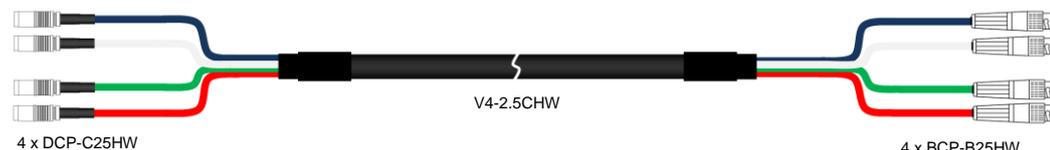
Câble vidéo 4K 4 x 3G-SDI - 4 BNC M vers 4 BNC M



Référence	L	Câble	BNC mâle	BNC mâle	Couleur
CAV801-4BBM-002	2 m	V4-2.5CHW	4 x BCP-B25HW	4 x BCP-B25HW	Noir
CAV801-4BBM-005	5 m	V4-2.5CHW	4 x BCP-B25HW	4 x BCP-B25HW	Noir
CAV801-4BBM-010	10 m	V4-2.5CHW	4 x BCP-B25HW	4 x BCP-B25HW	Noir

Autres longueurs sur demande

Câble vidéo 4K 4 x 3G-SDI - 4 DIN 1.0/2.3 vers 4 BNC M



Référence	L	Câble	Din 1.0/2.3	BNC Mâle	Couleur
CAV801-4DBM-002	2 m	V4-2.5CHW	4 x DCP-C25HW	4 x BCP-B25HW	Noir
CAV801-4DBM-005	5 m	V4-2.5CHW	4 x DCP-C25HW	4 x BCP-B25HW	Noir
CAV801-4DBM-010	10 m	V4-2.5CHW	4 x DCP-C25HW	4 x BCP-B25HW	Noir

Autres longueurs sur demande

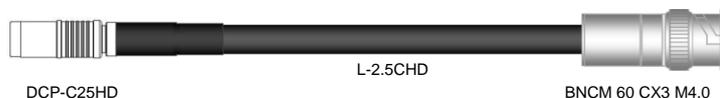
Câble vidéo 4K 4 x 3G-SDI - 4 DIN 1.0/2.3 mâle vers 4 DIN 1.0/2.3



Référence	L	Câble	Din 1.0/2.3	Din 1.0/2.3	Couleur
CAV801-4DDM-005	5 m	V4-2.5CHW	4 x DCP-C25HW	4 x DCP-C25HW	Noir
CAV801-4DDM-010	10 m	V4-2.5CHW	4 x DCP-C25HW	4 x DCP-C25HW	Noir
CAV801-4DDM-020	20 m	V4-2.5CHW	4 x DCP-C25HW	4 x DCP-C25HW	Noir

Autres longueurs sur demande

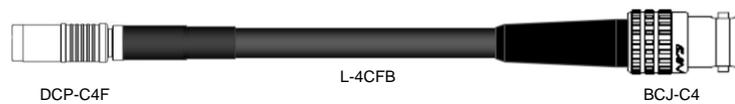
Câble vidéo HD-SDI / 3G-SDI DIN 1.0/2.3 vers BNC mâle



Référence	L	Câble	BNC Mâle	DIN 1.0/2.3	Couleur
CAV012-DBM-001	1 m	L-2.5CHD	BNCM 60 CX3 M4.0	DCP-C25HD	Noir
CAV012-DBM-002	2 m	L-2.5CHD	BNCM 60 CX3 M4.0	DCP-C25HD	Noir
CAV012-DBM-003	3 m	L-2.5CHD	BNCM 60 CX3 M4.0	DCP-C25HD	Noir
CAV012-DBM-005	5 m	L-2.5CHD	BNCM 60 CX3 M4.0	DCP-C25HD	Noir
CAV012-DBM-010	10 m	L-2.5CHD	BNCM 60 CX3 M4.0	DCP-C25HD	Noir
CAV012-DBM-020	20 m	L-2.5CHD	BNCM 60 CX3 M4.0	DCP-C25HD	Noir

Autres longueurs sur demande

Câble vidéo HD-SDI / 3G-SDI DIN 1.0/2.3 vers BNC femelle



Référence	L	Câble	BNC Femelle	DIN 1.0/2.3	Couleur
CAV131-DBF-0.25S	0.25 m	L-4CFB	BCJ-C4	DCP-C4F	Noir
CAV131-DBF-001	1 m	L-4CFB	BCJ-C4	DCP-C4F	Noir
CAV131-DBF-002	2 m	L-4CFB	BCJ-C4	DCP-C4F	Noir

Autres longueurs sur demande

Câble vidéo HD-SDI / 3G-SDI DIN 1.0/2.3 vers DIN 1.0/2.3



Référence	L	Câble	DIN 1.0/2.3	Couleur
CAV012-DDM-001	1 m	L-2.5CHD	2 x DCPC25-HD	Noir
CAV012-DDM-002	2 m	L-2.5CHD	2 x DCPC25-HD	Noir
CAV012-DDM-005	5 m	L-2.5CHD	2 x DCPC25-HD	Noir
CAV012-DDM-010	10 m	L-2.5CHD	2 x DCPC25-HD	Noir

Autres longueurs sur demande