



**EM78466 / NOM006288**  
Câble PC USB pour sondes CSP

Fonctions CSPS



Radiagem 2000



**EM88940 / NOM006399**  
Câble PC USB

RDS-32



**1233-331**  
Câble PC USB avec le logiciel de configuration CSW-32

Colibri



**EM87495 / NOM006384**  
Câble PC pour la configuration du Colibri  
**EM88940 / NOM006399**  
Câble PC USB pour l'étalonnage du détecteur interne Colibri

AVIOR-2/MIP-2



**EM88940 / NOM006399**  
Câble PC USB

Développement de logiciel spécifique



**EM89696 / NOM006406**  
Bibliothèques de programmation CSP-PL

# MIRION CSP Family



## GUIDE DE COMPATIBILITÉ INSTRUMENTS - SONDES CSP

	SABG-15+ Pancake GM	SPAB-15 Détecteur PIPS	SA-32 Scintillateur ZnS	SB-32 Scintillateur plastique	SAB-32 Phoswich Plastique/ ZnS	SA-100 Scintillateur ZnS	SB-100 Scintillateur plastique	SAB(G)-100 Phoswich Plastique/ ZnS	SAB-250 Phoswich Plastique/ZnS	SABP-525 Phoswich Plastique/ZnS	SABS-579 Phoswich Plastique/ZnS	EASY-COUNT Détecteur PIPS	SG-1R Scintillateur NaI(Tl) 1" x 1"	SG-2R Scintillateur NaI(Tl) 2" x 2"	SX-2R Scintillateur NaI(Tl) 1.5" x 3mm	SN-5 Tube Helium 3 Modéré	SN-D-2 Tube Helium 3 Modéré	SVLD CsI(Tl) Compensé en énergie	STTC Détecteur GM compensé en énergie	TELE-STTC-2 Détecteur GM compensé en énergie	SVHD Diode Silicium		
	Sonde de contamination multi-usages	Discrimination Alpha-Beta en cas de BDF Gamma élevé	Mesure de contamination dans BDF Gamma/Neutron élevé	Contrôle de la contamination des intervenants	Discrimination Alpha/Beta pour contrôle des intervenants	Contrôle de contamination sur grande surface	Contrôle de contamination sur grande surface	Discrimination Alpha/Beta sur grande surface et sur intervenants	Discrimination Alpha/Beta sur grande surface et sur main	Discrimination Alpha/Beta pour les pieds	Contrôle de la contamination des sols	Contrôle de filtres et frottis sur le terrain	Mesure de la contamination et des faibles débit de dose	Mesure de la contamination et des très faibles débit de dose	Contrôle des très faible énergie X et contrôle de la contamination alpha en milieu humide	Détection de la présence de neutrons	Débit d'équivalent de dose neutrons	Contrôle des très faible DeD H*(10) pour les zones publiques	Large gamme de mesure DeD H*(10) selon CIPR-60	Large gamme H*(10) débit d'équivalent de dose selon CIPR-60	Sonde à très haut débit de dose pour le contrôle du combustible		
Type de Mesure	$\alpha \beta \gamma$	$\alpha/\beta$	$\alpha$	$\beta$	$\alpha/\beta$	$\alpha$	$\beta$	$\alpha/\beta (\gamma)$	$\alpha/\beta$	$\alpha/\beta$	$\alpha/\beta$	$\alpha/\beta$	$\gamma$	$\gamma$	$\alpha X \gamma$	n c/s	n dose	$\gamma$ dose	$\gamma$ dose	$\gamma$ dose	$\gamma$ dose		
	Activité équivalente radio-élément et taux de comptage	Activité équivalente radio-élément et taux de comptage	Activité équivalente radio-élément et taux de comptage	Activité équivalente radio-élément et taux de comptage	Activité équivalente radio-élément et taux de comptage	Activité équivalente radio-élément et taux de comptage	Activité équivalente radio-élément et taux de comptage	Activité équivalente radio-élément et taux de comptage	Taux de comptage et débit de dose équivalent	Taux de comptage et débit de dose équivalent	Activité équivalente radio-élément et taux de comptage	Taux de comptage	Débit de dose H*(10)	Débit de dose H*(10)	Débit de dose H*(10)	Débit de dose H*(10)	Débit de dose H*(10)						
Fonctions CSPS	Étalonnage et paramétrage	Plateau HT	Non	Plateau HT	Plateau HT	Plateau HT Discrimination $\alpha/\beta$	Plateau HT	Plateau HT	Plateau HT Discrimination $\alpha/\beta$	Plateau HT Discrimination $\alpha/\beta$	Plateau HT Discrimination $\alpha/\beta$	Plateau HT Discrimination $\alpha/\beta$	Plateau HT Dose équivalent radio-élément	Plateau HT Dose équivalent radio-élément	Plateau HT	Plateau HT	Coefficient de dose	Coefficient de dose	Coefficient de dose	Coefficient de dose	Coefficient de dose		
	Coefficient d'activité Seuils d'alarme	Coefficient d'activité Seuils d'alarme	Coefficient d'activité Seuils d'alarme	Coefficient d'activité Seuils d'alarme	Coefficient d'activité Seuils d'alarme	Coefficient d'activité Seuils d'alarme	Coefficient d'activité Seuils d'alarme	Coefficient d'activité Seuils d'alarme	Coefficient d'activité Seuils d'alarme	Coefficient d'activité Seuils d'alarme	Coefficient d'activité Seuils d'alarme	Seuils d'alarme	Seuils d'alarme	Seuils d'alarme	Seuils d'alarme	Seuils d'alarme	Seuils d'alarme						
	Transfert de données	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
	Acquisition	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
	Câble PC	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	
CSP-COM	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non		
Version minimale du micrologiciel	V1.0	V1.0	V1.0	V3.0.2	V3.0.3	V1.0	V1.0	V1.0	V3.0.5	V3.1.0.0	V3.0.2	V2.20	V2.0.0	V2.0.0	V1.2.0	V2.0	V3.1.0.0	V3.0.0	V2.0	V2.0	Nous consulter		
Radiagem 2000	Câbles	Jeu de câbles 1 + connection directe	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	N/A	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Dans la perche	Jeu de câbles 1				
	Version minimale du micrologiciel	V2.23	V2.23	V2.23	V2.23	V2.23	V2.23	V2.23	V2.23	V2.23	V2.23	N/A	V2.23	V2.23	V2.23	V2.23	V2.28	V2.25	V2.23	V2.23	V2.23	V2.23	
	Contrôle de l'enregistrement des données (2)	Oui dans la mémoire de la sonde	Oui dans la mémoire de la sonde	Oui dans la mémoire de la sonde	Oui dans la mémoire de la sonde	Oui dans la mémoire de la sonde	Oui dans la mémoire de la sonde	Oui dans la mémoire de la sonde	Oui dans la mémoire de la sonde	N/A	Oui dans la mémoire de la sonde	Oui dans la mémoire de la sonde	Oui dans la mémoire de la sonde	Oui dans la mémoire de la sonde	Oui dans la mémoire de la sonde	Oui dans la mémoire de la sonde	Oui dans la mémoire de la sonde	Oui dans la mémoire de la sonde	Oui dans la mémoire de la sonde				
	CSP-COM	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N/A	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	
RDS-32	Câbles	Jeu de câbles 2	Jeu de câbles 2	Jeu de câbles 2	Jeu de câbles 2	Jeu de câbles 2	Jeu de câbles 2	Jeu de câbles 2	Jeu de câbles 2	Jeu de câbles 2	Jeu de câbles 2	Jeu de câbles 2	Jeu de câbles 2	Jeu de câbles 2	Jeu de câbles 2	Jeu de câbles 2	Jeu de câbles 2	Dans la perche	Jeu de câbles 2				
	Version minimale du micrologiciel	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	V4.05.2	Nous consulter	
Colibri	Câbles	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Dans la perche	Jeu de câbles 1			
	Version minimale du micrologiciel	V2.2	V2.2	V2.2	V3.0.3 Plateforme 1.1	V3.1.1 Plateforme 1.1	V2.2	V2.2	V2.2	V3.4 Plateforme 1.1	V3.4 Plateforme 1.1	V3.0.3 Plateforme 1.1	V3.0.1 Plateforme 1.1	V2.2	V2.2	V2.0	V3.0.3 Plateforme 1.1	V2.6	V2.2	V2.2	V2.2	Nous consulter	
	Contrôle de l'enregistrement des données	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire du Colibri	Oui dans la mémoire de la sonde			
CSP-COM-BT	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	
AVIOR-2/ MIP-2	Câbles	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	Jeu de câbles 1	N/A	Jeu de câbles 1				
	Version minimale du micrologiciel	V1.0.0	V1.0.0	V1.0.0	V1.0.0	V1.0.0	V1.0.0	V1.0.0	V1.0.0	V1.0.0	V1.1.2	V1.0.0	V1.0.0	V1.0.0	V1.0.0	V1.0.0	V1.0.0	V1.0.0	V1.0.0	V1.0.0	V1.0.0	N/A	Nous consulter
	Contrôle de l'enregistrement des données	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	Oui dans la mémoire de l'instrument	N/A	Oui dans la mémoire de la sonde			
	Mode Main/Pied	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N/A	Non	
CSP-COM	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N/A	Non	
Développement de logiciel spécifique	Câble PC	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	EM78466 / NOM006288	
	Compatibilité CSP-PL	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
	CSP-COM-BT CSP-COM Ethernet	Acquisition et sélection des unités	Acquisition et sélection des unités	Acquisition et sélection des unités	Acquisition et sélection des unités	Acquisition et sélection des unités	Acquisition et sélection des unités	Acquisition et sélection des unités	Acquisition et sélection des unités	Acquisition et sélection des unités	Acquisition et sélection des unités	Acquisition et sélection des unités	Acquisition et sélection des unités	Acquisition	Acquisition	Acquisition	Acquisition	Acquisition	Acquisition				

Jeu de câbles 1: EM77336 / NOM006282: câble droit de 1.5 m / EM77337 / NOM006283: câble étiro 0.7 –1.5 m  
EM99006 / NOM006513: câble droit de 10 m / EM98830 / NOM006512: Câble droit de 20 m  
Jeu de câbles 2: 1233-318: câble droit de 0.4 m / 1233-319: câble droit de 1.5 m / 1233-320: câble étiro 0.7 – 1.6 m

(1) À l'exception du Colibri-BASIC (pas de bluetooth intégré)  
(2) Nécessite CSPS pour lire les enregistrements