

Ultra Violet System RER – Fiche Technique – Gamme Cellule Standard

Commande
alimentation cellule

Diode rouge
Diode verte

Protection n°01

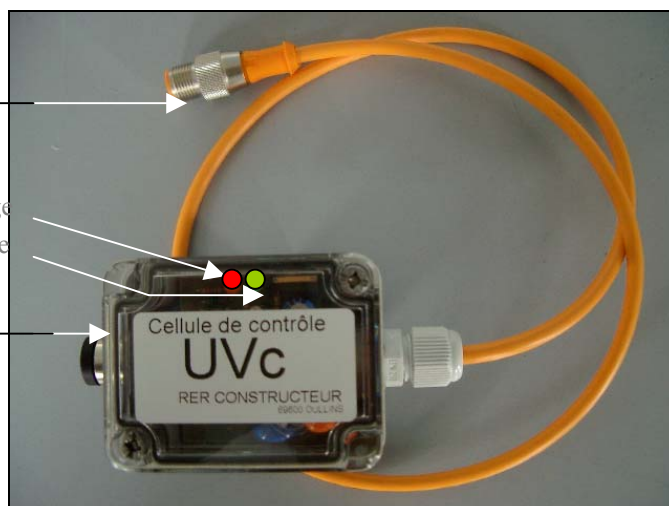


Photo non-contractuelle

Indice de Protection	IP65
Poids/ Encombrement	160g/100x50x70
capteur	Photoélectrique
visualisation	2 diodes rouge et verte
Connexion de sortie	M12 Femelle
Pouvoir de coupure	1 électrovanne ou 1A maxi
contact	TOR

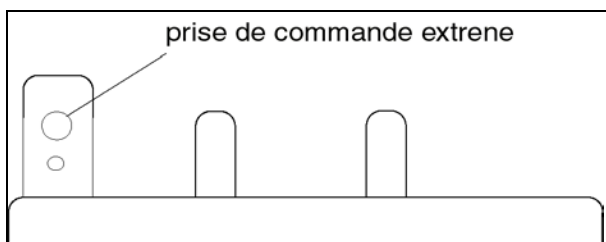
DESCRIPTION	Cellule	
Caractéristiques générales	V1	☐
Contact alimenté	NF	
alimentation	230Vac	
Connexion d'entrée / longueur(enm)	M12 Male /1	
	V2	☐
Contact alimenté	NO	
alimentation	230Vac	
Connexion d'entrée / longueur(enm)	M12 Male /1	
	V3	☐
Contact alimenté	NF	
alimentation	230Vac	
Connexion d'entrée / longueur(enm)	secteur /1.5	
	V4	☐
Contact alimenté	NO	
alimentation	230Vac	
Connexion d'entrée / longueur(enm)	secteur /1.5	
	V5	☐
Contact alimenté	NF	
alimentation	24Vdc	
Connexion d'entrée / longueur(enm)	M12 Male /1	
	V6	☐
Contact alimenté	NO	
alimentation	24Vdc	
Connexion d'entrée / longueur(enm)	M12 Male /1	

■ MISE EN SERVICE DE LA CELLULE

IMPORTANT

- Mise hors tension de l'UV avant toute intervention.

1. Enlever la protection regard cellule de votre UV.
2. Fixer la cellule UVc sur le regard à l'aide de la vis pointeau (clé alène).
3. Brancher la cellule à la prise EV de commande externe du coffret (ou platine) sur les versions V1, V2, V5, V6 ou à une prise 220V sur versions V3, V4.
4. Vérifier la présence de la protection n° 01.



Exemple: platine Eurêka.

FONCTIONNEMENT DE LA CELLULE

- Diode verte allumée: Fonctionnement normale de l'UVc.
- Diode rouge allumée et verte éteinte: Problème au niveau de la lampe UVc.
- Diode verte et rouge éteinte: le système Uvc n'est plus alimenté

■ RE-ETALONNAGE CELLULE UV

ATTENTION

-Ne pas toucher les composants de la plaque électronique (présence de 220-230V), et utiliser un tournevis avec protection électrique.

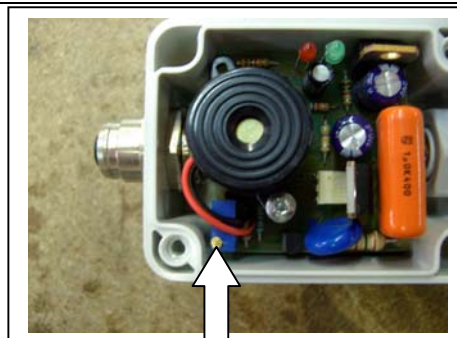
-Ne jamais exposer vos yeux aux UVc.

1. -Eteindre la platine électrique, par l'interrupteur situé en façade.
2. -Placer la cellule sur le regard UV propre, la fixer à l'aide de la vis pointeau
3. -Connecter le cordon d'alimentation de la cellule UV sur le connecteur de la platine électrique, sur les versions V1, V2, V5, V6 ou à une prise 220V sur versions V3, V4.
4. -Enlever le capot transparent de la cellule UV fixer par 2 vis avec 1 tournevis plat.
5. -tourner le potentiomètre (voir photo) dans le sens horaire jusqu'à ce que la diode verte de la cellule UV s'allume.
6. -Faites un 1/4 de tour de plus dans le sens horaire, la diode verte est toujours éclairé.
7. -Eteindre la platine électrique par l'interrupteur et débrancher la lampe UV,
8. -Rallumer la platine et contrôler que la diode rouge et le buzzer se déclenche.
9. L'étalonnage est terminé.

10. SINON recommencer la procédure et réajuster le potentiomètre pour avoir le déclenchement souhaité

-Replacer le capot transparent avec ces vis et commencer à tirer que l'eau.

NOTA : Sens horaire - augmente la sensibilité
Sens anti-horaire - baisse la sensibilité



Potentiomètre d'étalonnage