**Communiqué de presse KEL-CEM-DS**

**Nouveau cadre d’entrée de câbles CEM icotek**

Le nouveau cadre d’entrée de câbles CEM icotek est basé sur le système KEL-U d'icotek. Le KEL-CEM-DS garantit l'étanchéité et la dissipation des interférences électromagnétiques.

Le cadre divisible permet d'insérer des câbles pré-connectorisés et d’assurer un IP55. Le cadre divisible et les joints fendus permettent de ne pas avoir à couper puis recâbler les connecteurs.

Les systèmes CEM-DS possèdent deux rangées de joints, l’une pour la décharge de traction et l’étanchéité et l’autre pour la fonction CEM. Les joints CEM sont entièrement conducteurs et assurent un contact à 360° avec le blindage du câble, ce qui permet de dissiper les interférences liées aux câbles. Le câble est ainsi dénudé et le blindage mis à nu. Le contact se fait par le joint CEM-KT puis par le cadre conducteur et métallisé. Le joint plat conducteur à placer entre le passe-câbles et la paroi assure le contact entre le cadre CEM et la paroi conductrice du boîtier.

La nouvelle entrée de câbles CEM est disponible en trois versions et convient à la découpe industrielle standard de 112 x 36 mm. Le CEM-KEL-DS est sans halogène et sans silicone.

<https://www.icotek.com/fr/produits/passe-cables-cem/cem-kel-ds>

**

*Photo : CEM-KEL-DS 24/10, vu de face et de dos*

**icotek (swiss) AG**  
Contact presse :   
Stephan Buchner  
Wiesenstrasse 14, 9327 Tübach  
[www.icotek.ch](http://www.icotek.ch)  
s.buchner@icotek.com