

EDB02/EDC2000

695020773-EDB02 C
695020774-EDB02 CD
695020777-EDB02 CNCP
695020779-EDB02 CN
695020780-EDB02 CDN
695020781-EDC2000 C
695020782-EDC2000 CD
695020783-EDC2000 C SHOP
695020784-EDC2000 CD SHOP
695020809-EDB02 CD NCP



Prises modulaires coax/data

SCANNEZ le code QR pour accéder au manuel d'utilisation complet, ou consultez notre site: <https://www.hirschmann-multimedia.com/>



<http://hm2.eu/wcd>

V1.0.20220204.F



1 Introduction EDC-EDB

Félicitations pour votre achat d'une prise modulaire multimedia pour un montage encastré ou en surface, compatible avec les câbles Hirschmann KOKA 799, KOKA 9, COAX 9, KOKA TRI 6 et d'autres câbles coaxiaux de même diamètre (7 mm). Ce système est conçu pour l'avenir et est équipé d'une seule connexion coaxiale mâle à séparation galvanique. Selon le numéro d'article, la prise est équipée d'une connexion RJ45 CAT6A. La construction unique garantit un excellent blindage afin d'empêcher les signaux perturbateurs indésirables d'entrer. Le système smart click permet une installation rapide et une adaptation aisée des différents éléments de finition. Ce manuel de démarrage rapide est un guide de référence succinct pour vous aider à débiter.

2 Directives générales

- Lisez, suivez et conservez ces instructions.
- La prise modulaire est destinée à un usage intérieur.
- N'utilisez ce produit qu'avec des accessoires d'origine.
- Le marquage CE sur ce produit indique qu'il est conforme à toutes les directives qui lui sont applicables.
- L'utilisation de la prise modulaire à d'autres fins que celles décrites dans ce guide de démarrage rapide ne sera pas couverte par la garantie et rendra invalide la garantie ou tout engagement de responsabilité.
- Toutes les images sont uniquement présentées à titre indicatif et peuvent différer des produits mentionnés. Aucun droit ne peut donc en découler.

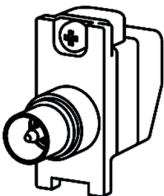
3 Conditions d'installation

- Montage encastré: boîtier/blochet d'encastrement: minimum U40 (82x60x40 mm).
- Pour le montage en apparent: OR2000 cadre pour montage en saillie 695020764.
- Option: plaque de finition coaxiale et données: AP2000 CD83 695020754.
- Option: plaque de finition coaxiale : AP2000 C83 695020755.
- Option: matériel de recouvrement Niko en option pour la série EDB02.
- Outil recommandé: CST 5 dénudeur de câble 695004806.
- Outil recommandé: pince coupante pour câble data 695020668
- Outil recommandé: petit tournevis PH.

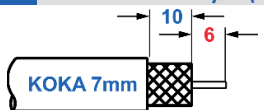
4 Hirschmann noyau (Keystone) coaxial

Hirschmann recommande d'utiliser le câble coaxial KOKA 799, KOKA 9, COAX 9, KOKA TRI 6 ou d'autres câbles d'un diamètre de 7 mm. Nous recommandons d'employer les connecteurs IEC femelles Hirschmann KOK5 ou KOKWIS. Ils peuvent être installés sans outil spécifique et ces connecteurs répondent aux plus hautes exigences en matière de protection contre les sources d'interférence externes.

ATTENTION !
Évitez de toucher avec les doigts : l'âme interne du noyau (Keystone) coaxial, la gaine externe ou le conducteur interne du câble coaxial.



5 Connexion du noyau (Keystone) coaxial

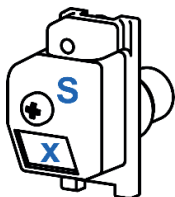


Pour une installation correcte, le câble coaxial doit être dénudé conformément au dessin.

Gaine extérieure: 10 mm.
Conducteur intérieur: 6 mm.

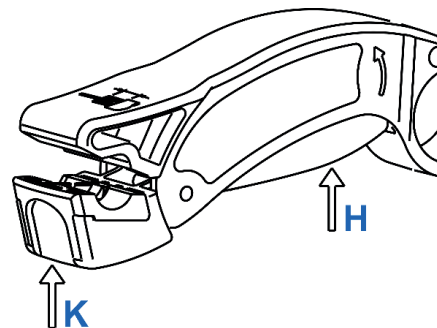
X= Etiquette du produit avec le numéro d'article Hirschmann.

Dévissez complètement la vis S et insérez avec précaution le câble dénudé dans l'ouverture.



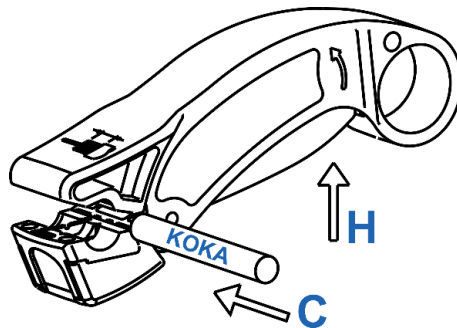
Le dénudeur de câbles CST 5 est un outil pratique et essentiel pour dénuder, en une seule opération, le conducteur interne et la gaine externe d'un câble coaxial. Le dénudeur de câbles est systématiquement livré avec deux blocs de coupe de 6/10 mm et 10/10 mm. Il convient aux câbles coaxiaux d'un diamètre de 7 mm. L'utilisation du dénudeur CST 5 est décrite dans les chapitres 6 à 9.

6 Insertion du bloc de coupe



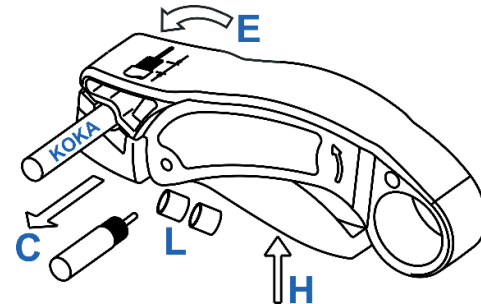
- Appuyez sur la poignée H pour ouvrir le dénudeur de câbles CST 5.
- Poussez la plaque de coupe K vers le haut pour la retirer.
- Insérez le bloc de coupe 10/10 mm.
- Le dénudeur de câbles est prêt à être utilisé.

7 Insertion du câble coaxial



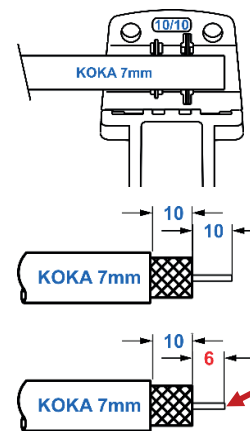
- Appuyez sur la poignée H pour ouvrir le dénudeur CST 5.
- Insérez le câble C dans l'ouverture jusqu'au bout (à fleur de l'extrémité du dénudeur).
- Relâchez la poignée H pour fermer le dénudeur de câbles CST 5.

8 Dénuder le câble coaxial



- Insérez votre doigt dans l'anneau du CST 5 et tournez dans le sens indiqué par la flèche E.
- Tournez le dénudeur de câbles de 2 à 4 fois.
- Ouvrez le CST 5 avec la poignée H.
- Retirez le câble dénudé C du dénudeur de câble.
- Retirez la gaine extérieure et l'isolant intérieur L du câble coaxial.

9 Longueur du câble interne pour EDB02/EDC2000



ATTENTION !
Lors de l'utilisation du bloc de coupe 10/10 mm, le câble dénudé doit être ajusté à la longueur du noyau (Keystone) coaxial avant l'emploi.

Après avoir dénudé le câble avec le CST 5 et le bloc de coupe 10/10 mm, l'âme interne est encore 4 mm trop longue.

Le conducteur intérieur doit donc être coupé droit à 6 mm pour être installé dans la prise murale modulaire.