

1-2443552-4 ✓ ACTIF

Corcom | Corcom EVX

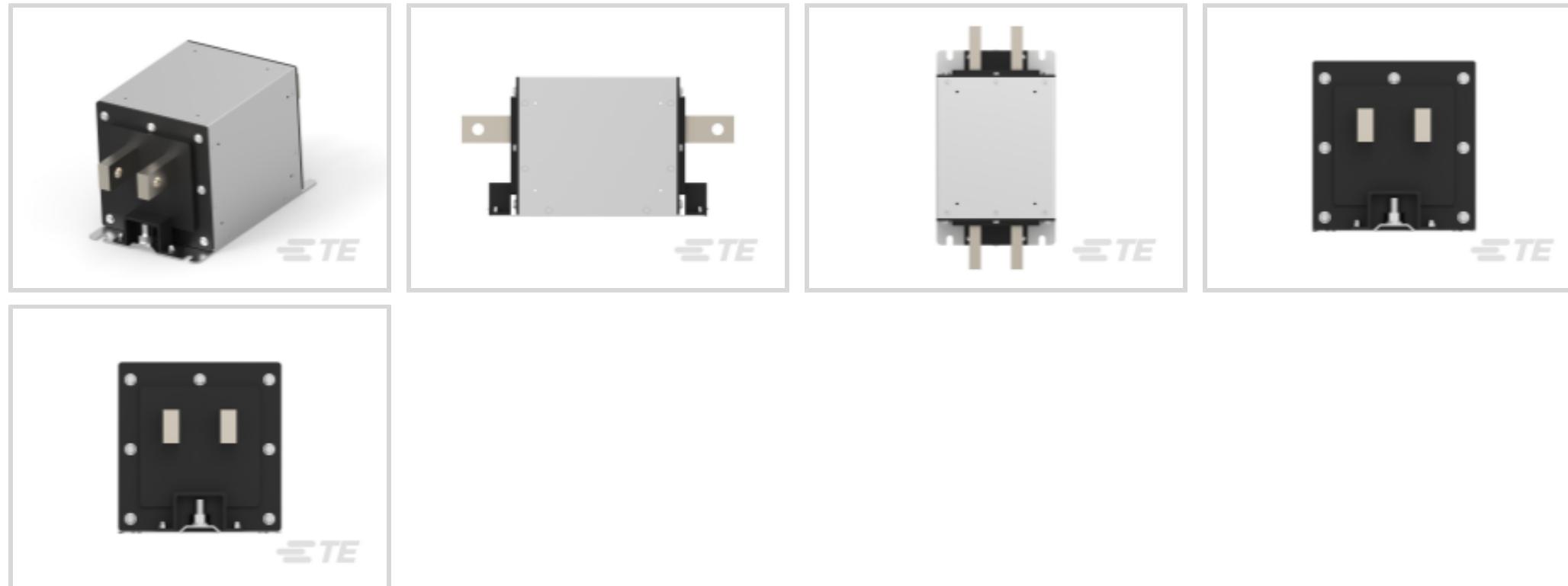
Numéro de référence interne TE : 1-2443552-4

600 A DC Filter, 500 VDC, Busbar Input, Busbar Output, Corcom  
EVX

[Voir sur TE.com >](#)



Solutions pour blindage EMI et CEM > Filtres EMC > Filtres secteurs > Filtres CC > EVX



Courant nominal: **600 A**

Tension de fonctionnement: **500 VDC**

Type d'extrémité d'entrée: **Jeu de barres**

Type de terminaison de sortie: **Jeu de barres**

[Tous EVX \(72\)](#)

## Caractéristiques

### Caractéristiques du type de produit

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Exigences en matière de filtrage | Filtré        |
| Type d'extrémité d'entrée        | Jeu de barres |
| Type de terminaison de sortie    | Jeu de barres |

### Caractéristiques électriques

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Courant nominal           | 600 A   |
| Tension de fonctionnement | 500 VDC |

### Fixation mécanique

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Type de fonction du montage panneau | Collerette |
|-------------------------------------|------------|

### Conditions d'utilisation

|  |              |
|--|--------------|
| Plage de température de fonctionnement | -40 – 100 °C |
|--|--------------|

## Conformité produit

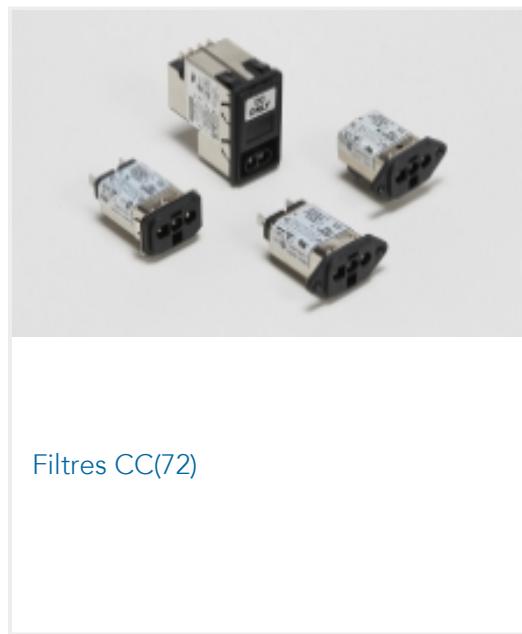
Pour obtenir la documentation de conformité, visitez la page du produit sur [TE.com >](#)

|   |  |
|---|--|
| Directive RoHS 2011/65/UE de l'UE   | Not Compliant  |
| Directive VHU 2000/53/CE de l'UE  | Not Yet Reviewed   |
| Chine RoHS 2 Directive MIIT Ordonnance n° 32, 2016  | 有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold   |
| Règlementation REACH de l'UE (CE) n° 1907/2006  | <p>Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)<br/> Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)<br/> SVHC &gt; Threshold:<br/> Pb (3% in Component Part)</p> <p><b>Article Safe Usage Statements:</b><br/> Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.</p> |
| Teneur en halogène  | Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.   |
| Capacité du procédé de soudure  | Not reviewed for solder process capability   |
| <p><b>Clause de non-responsabilité en matière de conformité des produits</b></p> <p>Les informations fournies sont fondées sur une enquête non exhaustive auprès de nos fournisseurs et représentent nos connaissances actuelles réelles basées sur les informations qu'ils ont fournies. Ces informations sont susceptibles de changer. Les numéros de référence que TE a identifiés comme conformes à la directive RoHS de l'UE ont une concentration maximale de 0,1 % mas pour les matériaux homogènes comme le plomb, le chrome hexavalent, le mercure, le PBB, le PBDE, le DBP, le BBP, le DEHP, le DIBP et une concentration de 0,01 % pour le cadmium. Elles peuvent bénéficier d'une exemption à ces limites telles que définies dans les annexes de la directive 2011/65/UE (RoHS2). Les produits d'équipement électriques et électroniques finis seront marqués CE conformément à la directive 2011/65/UE. Les composants peuvent ne pas comporter la marque CE. De plus, les numéros de référence que TE a identifiés comme conformes à la directive VHU de l'UE ont une concentration maximale de 0,1 % mas pour les matériaux homogènes comme le plomb, le chrome hexavalent, le mercure, le DEHP, le DIBP et une concentration de 0,01 % pour le cadmium. Elles peuvent bénéficier d'une exemption à ces limites telles que définies dans les annexes de la directive 2000 /53/CE (VHU). En ce qui concerne les règlements REACH, les informations de TE sur les substances extrêmement préoccupantes dans les articles pour cette référence sont toujours basées sur le « Guide des exigences applicables aux substances contenues dans des articles » de l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) (Version : 2, avril 2011), appliquant le seuil de concentration de 0,1 % mas dans le produit fini. TE a connaissance de la décision de la Cour de justice de l'Union européenne du 10 septembre 2015 également connue sous le nom d'O5A (Once An Article Always An Article) selon lequel, en cas d'« objet complexe », le seuil d'une substance extrêmement préoccupante doit être appliqué à la fois au produit dans son ensemble et simultanément à chacun des articles faisant partie de sa composition. TE a évalué cette décision sur la base du nouveau « Guide des exigences applicables aux substances contenues dans des articles » de l'ECHA (juin 2017, version 4.0) et mettra à jour ses déclarations en conséquence.</p> |  |

## Pièces compatibles



Également dans la série | **Corcom EVX**



Filtres CC(72)

## Documents

### Dessins techniques de produits

[600 EVX A B](#)

Anglais

---

### Fichiers CAO

Aperçu du produit

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2443552-4\\_A.3d\\_igs.zip](#)

Anglais

Aperçu du produit

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2443552-4\\_A.3d\\_stp.zip](#)

Anglais

Aperçu du produit

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2443552-4\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

Anglais

### PDF 3D

3D

En téléchargeant le fichier CAO, j'accepte les [Conditions générales](#) d'utilisation.

---

### Fiches techniques et pages de catalogue

[2459698-1\\_EVX\\_SERIES](#)

Anglais