

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5302.028

# Kit d'équipotentialité Plus

État: 11.07.2026 (La source: [rittal.com/ch-fr](http://rittal.com/ch-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5302.028 - Kit d'équipotentialité Plus pour baies VX IT

Pour une meilleure protection CEM.



## Caractéristiques

Référence	VX 5302.028
Description produit	Pour une meilleure protection CEM.
Avantages	Connexion de tous les éléments de la baie à un rail équipotentiel vertical central (RBB) à l'aide de rubans plats de mise à la masse via l'ossature comme point central
Domaines d'application	Assurer une équipotentialité ou une mise à la masse cohérente Effet de protection amélioré selon la norme EN 50 310 contre un rayonnement parasite haute fréquence Le kit est dimensionné pour une association avec des portes en tôle d'acier pleines, pour contribuer à l'objectif d'un meilleur effet de blindage vis-à-vis d'un rayonnement parasite.
Mode de fonctionnement	Rail équipotentiel pour une équipotentialité centrale de tous les équipements de la baie ainsi que des composants à intégrer, si ceux-ci disposent d'un point de connexion pour l'équipotentialité
Composition de la livraison	6 rubans plats de mise à la masse (M8) de 16 mm <sup>2</sup> pour portes en tôles d'acier, panneaux latéraux, rail équipotentiel Rail équipotentiel, longueur 1545 mm, pour hauteur 1800 – 2000 mm Matériel de fixation inclus
Consigne de montage	Les câbles de raccordement spécifiques entre les composants à intégrer et le rail équipotentiel doivent être fournis par l'exploitant

# Caractéristiques

Remarque	<p>Si une analyse des risques pour l'utilisation finale a été effectuée par un électricien et qu'aucun autre risque potentiel n'a été détecté, aucune autre mesure pour la réalisation d'une protection par mise à la masse n'est nécessaire</p> <p>La mise en œuvre d'un coffret avec un habillage avec toutes ses faces pleines constitue la base pour assurer en effet de blindage amélioré du coffret, tel qu'il existe pour les variantes IP des coffrets avec porte avant pleine en tôle d'acier (uniquement comme configuration), toit plein, panneaux latéraux vissés, base pleine</p>
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	1,7 kg
Poids brut	1,9 kg
Numéro du tarif douanier	73269098
ETIM 9	EC001503
ECLASS 8.0	27149219
Description produit	<p>Kit d'équipotentialité Plus pour VX IT pour une meilleure protection CEM. Rail équipotentiel pour une équipotentialité centrale de tous les équipements de la baie ainsi que des composants à intégrer, si ceux-ci disposent d'un point de connexion pour l'équipotentialité, 6 rubans plats de mise à la masse (M8) de 16 mm<sup>2</sup> pour portes en tôle d'acier, panneaux latéraux et rail équipotentiel, longueur 1545 mm, pour hauteur 1800 – 2000 mm, matériel de fixation inclus, homologations : UL</p>