

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## KX 7993.166

## Coffrets Bus KX

État: 08.12.2025 (La source: [rittal.com/ch-fr](http://rittal.com/ch-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# KX 7993.166 - Coffrets Bus KX selon la spécification

Coffret modulaire, avec porte montée sur charnières, avec vitre et fermeture à panneton double. Mise en œuvre conformément aux listes des matériaux autorisés spécifiques au projet de la marque respective.

## Caractéristiques

Référence	KX 7993.166
Description produit	Coffret Bus sur base KX en tôle d'acier avec corps monobloc soudé aux rebords repliés, avec gouttière de protection sur tout le pourtour de l'ouverture de couvercle, panneau arrière avec renforts pour pattes de fixation murale, couvercle avec charnières en bas, avec vitre, avec joint d'étanchéité en polyuréthane moulé «in situ» sur tout le pourtour, avec raccordement de mise à la masse dans le coffret et via les équerres en U dans le couvercle.
Caractéristiques techniques	L'angle d'ouverture du couvercle est limité par une corde noire, longueur 425 mm, à env. 90°
Matériau	Coffret : tôle d'acier Couvercle : tôle d'acier, joint polyuréthane moulé « in situ » sur tout le pourtour Vitre : polycarbonate, 4 mm
Finition	Coffret et couvercle : apprêt par trempé électrophorèse, revêtement poudre extérieur, laque texturée Plaque de montage : zinguée
Couleur	RAL 7035

# Caractéristiques

Composition de la livraison	<p>Couvercle avec découpe et vitre collée par l'arrière, en haut avec deux fermetures avec dispositif de verrouillage à panneton double de 3 mm montées, charnières en bas</p> <p>Base de coffret sans plaque passe-câbles, avec trois découpes adjacentes (L x P) 112,0 x 36,0 mm, avec 4 perçages de fixation Ø 5,5 mm sur le pourtour pour chaque, arête arrière du coffret jusqu'à arête arrière des découpes 35,0 mm, arête gauche du coffret jusqu'à arête de la découpe de gauche 80,0 mm, arête droite du coffret jusqu'à arête de la découpe de droite 108,0 mm, découpe du milieu au centre entre les deux autres Ø avec deux perçages Ø 20,5 mm, axe des perçages jusqu'à arête droite du coffret 30,0 mm, axe des perçages jusqu'à arête arrière du coffret 50,0 et 80,0 mm</p> <p>Plaque de montage</p> <p>Rails porteurs TH 35 x 7,5 mm, montés sur plaque de montage, ainsi que des goulottes de câbles</p> <p>Corde de maintien noire, longueur 549 mm (livrée non montée)</p> <p>Film transparent, adhésif, DIN A4 (joint à part)</p>
Protection category NEMA	NEMA 12
Indice de protection IP selon CEI 60 529	IP 65
Dimensions	<p>Largeur: 600 mm</p> <p>Hauteur: 300 mm</p> <p>Profondeur: 155 mm</p>
Surface visible	<p>Largeur de fenêtre vitrée: 487,5 mm</p> <p>Hauteur de fenêtre vitrée: 190,5 mm</p>
Number hinges	2
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	9.7
Poids brut	9.96
Numéro du tarif douanier	84879059
EAN	4028177972452