

# INTERSCALE M

BEST CASE SCENARIO



Avec le coffret Interscale M Schroff, Pentair poursuit sa stratégie d'innovation et propose, en plus de la technologie 19", des solutions adaptées à d'autres facteurs de forme.

En version **standard** avec 21 dimensions sur stock, en version **modifiée** selon une palette de modifications proposées ou en version entièrement **personnalisée** pour les exigences spécifiques, le concept modulaire de la marque Schroff apporte une réponse pertinente.

## La simplicité est gage d'efficacité !

Voilà ce sur quoi mise Interscale M. Le coffret robuste est composé de quatre parties simples à emboîter et qui facilitent l'accès à l'électronique intégrée. Les pattes d'assemblage des différentes pièces garantissent une protection CEM.

L'offre Interscale M est complétée par de nombreux **accessoires** dédiés, qui, du prototype à la production en série, optimisent les possibilités d'intégration électronique : supports modulaires de montage pour les cartes, kits de ventilation et divers dispositifs de fixation.

## AVANTAGES

- Montage/Démontage rapide, avec uniquement deux vis
- Accès rapide à l'électronique intégrée
- Mécanisme d'emboîtement et accessoires ingénieurs réduisant le temps d'intégration
- Protection CEM intégrée
- Configuration personnalisée du coffret
- Prix compétitif grâce aux composants standard modulaires

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 21 dimensions standard en stock, flancs avec ou sans perforations pour la dissipation de la chaleur
- Surface poudrée RAL 7016, autres teintes possibles
- Corps en U et capot robustes, en acier revêtu AlZn
- Face avant et face arrière en aluminium facilitant l'usinage
- Fichiers 3D au format STEP et rapports d'essais disponibles au téléchargement

## DIMENSIONS STANDARD SUR STOCK

44H x 133L x 133P	44H / 88H x 221L x 221P*	44H / 88H / 133H x 399L x 310P*
44H x 133L x 177P	44H / 88H / 133H x 310L x 221P*	1U / 2U / 3U x 19" x 221P*
44H / 88H x 221L x 177P*	44H / 88H / 133H x 399L x 221P*	1U / 2U / 3U x 19" x 310P*

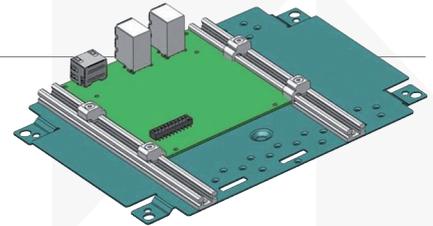
Dimensions en mm

\*disponible en option avec perforations et kit de ventilation adapté

## ACCESSOIRES

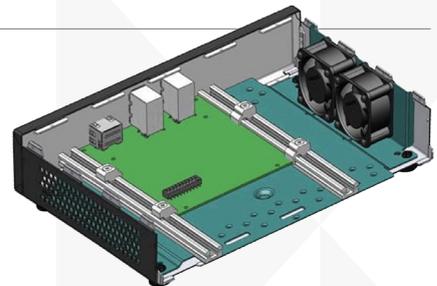
### Plaque de montage

Les cartes électroniques peuvent être fixées directement sur la plaque de montage ou, pour plus de flexibilité, avec l'aide de rails. La plaque de montage est maintenue en place à l'aide des pieds en matière plastique livrés avec le coffret.



### Kit de ventilation

- Plaque de montage avec support de ventilateurs intégré ou support de ventilateurs séparé
- 1 à 5 ventilateurs (DC, 12 V) (40x40 mm, 80x80 mm ou 119x119 mm selon la version du coffret)
- Quatre fixations anti-vibration en caoutchouc par ventilateur



### Montage

Adaptateur pour rail  
DIN ou version 19"



### Pieds

Pied en matière  
plastique,  
pied-béquille  
avec/sans  
patin d'empilage



PLUS D'INFORMATIONS SOUS : [www.schroff.fr/InterscaleM](http://www.schroff.fr/InterscaleM)



### EUROPE

Straubenhardt, Allemagne  
Tél: +49.7082.794.0

Betschdorf, France  
Tél: +33.3.88.90.64.90

Varsovie, Pologne  
Tél: +48.22.60.70.616

Hemel Hempstead, Grande-Bretagne  
Tél: +44.1442.24.04.71

Skarpnäck, Suède  
Tél: +46.8.683.61.00

Pregnana Milanese, Italie  
Tél: +39.02.932.714.1

Moscou, Russie  
Tél: +7.495.730.52.53

### MOYEN-ORIENT & AFRIQUE

Dubai, Émirats Arabes Unis  
Tél: +971.4.37.81.700