

# Systemes de passe-câbles



# Systemes de passe-câbles nVent HOFFMAN

Assemblage et acheminement plus simples et plus rapides des câbles



La gamme intuitive de systèmes d'entrée de câbles nVent HOFFMAN facilite et accélère l'acheminement et l'installation des câbles dans les armoires électriques. La gamme comprend des points d'entrée scellés pour les câbles et maintient des normes de protection élevées, IP54 et IP66, contre la poussière, l'eau et les vibrations.

En tant qu'addition à la gamme complète nVent HOFFMAN de solutions pour armoires électriques, ces systèmes d'entrée de câbles scellent et ferment les dispositifs pour protéger l'équipement électrique à l'intérieur d'une armoire, tout en maintenant l'intégrité et la résistance globales de l'armoire.

**Réalisez des économies de temps et de ressources sur le terrain avec un entretien et une réparation facilités des câbles. Bénéficiez d'un acheminement des câbles rapide, sécurisé et sans outils**



50 %  
DE TEMPS GAGNÉ\*



INSTALLATION  
SIMPLIFIÉE DANS LES  
ESPACES RESTREINTS



MODIFICATION SIMPLE  
DE SYSTÈMES D'ENTRÉE  
DE CÂBLES EXISTANTS



SÉCURISATION  
DES JOINTS ET  
RÉDUCTION DE TENSION

\* en comparaison avec des produits similaires

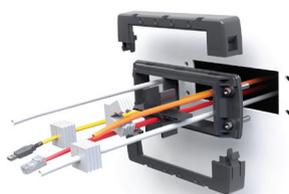
# La gamme complète des systèmes d'entrée de câbles nVent HOFFMAN

## PLAQUES PASSE-CÂBLES D'ENTRÉE

Sécurisation des joints et réduction de tension

Parfaitement adaptées aux armoires industrielles qui nécessitent un joint sécurisé et une tension réduite pour les câbles avec ou sans connecteur, les plaques passe-câbles sont conçues pour vous permettre d'adapter les œillets et ouvertures sans avoir à démonter le cadre, pour des modifications sur le terrain simplifiées. Leur conception modulaire permet un dimensionnement simple et rapide des ouvertures d'acheminement et réduit considérablement les coûts de main d'œuvre.

### PASSE-CÂBLES, EXTÉRIEUR IP66<sup>1,2</sup>



Le système modulaire d'entrée de câbles rapide, sûr et polyvalent fournit des joints sécurisés et un soulagement des contraintes pour les câbles préassemblés et non assemblés avec ou sans connecteurs. Il est fabriqué en plastique robuste, renforcé de fibre de verre. Le système est fourni avec des inserts pour les petits œillets.

**Remarque :** Commandez des œillets et des séparateurs séparément, si nécessaire.

### PASSE-CÂBLES, INTÉRIEUR IP66<sup>1,2</sup>



Système modulaire d'entrée de câbles rapide, sûr et polyvalent monté et géré à l'extérieur de l'armoire. Fournit des joints sécurisés et un soulagement des contraintes pour les câbles préassemblés et non assemblés avec ou sans connecteurs. Le système est fourni avec des inserts pour les petits œillets.

**Remarque :** Commandez des œillets et des séparateurs séparément, si nécessaire.

### CADRES DE VERROUILLAGE

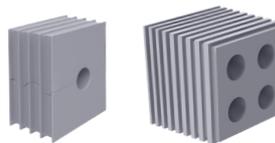


Disponibles en option, les cadres de verrouillage passe-câbles permettent de s'assurer que les œillets restent en place et ne peuvent être retirés sans outils.

Deux modèles disponibles :

- Cadre de verrouillage pour les systèmes d'entrée de câbles assemblés et gérés dans l'armoire.
- Cadre de verrouillage pour les systèmes d'entrée de câbles assemblés et gérés à l'extérieur de l'armoire.

### ŒILLETS IP66<sup>1,2</sup>



Disponible dans des formats petit et grand, la forme conique de l'œillet permet de l'enfoncer facilement et d'assurer un soulagement de contrainte statique conformément à la norme DIN EN 62444. Grâce au profil ondulé, il n'est pas nécessaire de retirer le connecteur sur le câblage assemblé.

### SÉPARATIONS IP66<sup>1,2</sup>



Avec les inserts à clips, la dimension de l'ouverture du cadre peut être facilement ajustée en fonction de l'œillet utilisé. Un « clic » audible confirme facilement l'installation correcte. La configuration flexible des entrées de câbles vous permet de répondre facilement à diverses exigences en matière de câbles, de lignes, de tubes, de conduites pneumatiques et hydrauliques.

<sup>1</sup>NEMA 1,12,4X (Intérieur uniquement)  
<sup>2</sup>Composant certifié CE, UL 508 A

## PLAQUES PASSE-CÂBLES

Installation simplifiée dans les espaces restreints

Parfaitement adaptées pour les applications nécessitant une installation dans un espace restreint, les plaques passe-câbles facilitent et accélèrent l'insertion des câbles non assemblés et flexibles pneumatiques dans les armoires sur une petite surface. Leur installation est facile : il suffit de percer la membrane de la surface et d'y insérer les flexibles pneumatiques.

En outre, elles offrent une entrée de câble professionnelle très plate, peu encombrante et très étanche, et la forme spéciale de l'ocillet conique à membrane permet de soulager les contraintes de manière optimale.

### PLAQUE PASSE-CÂBLE IP54<sup>2, 3</sup>



Pour une entrée de câbles rapide, économique et sans outils ou l'installation de gaines pneumatiques à l'intérieur d'une armoire. Système à clips conçu pour des parois de 1,5 à 2,5 mm d'épaisseur.

### PLAQUE PASSE-CÂBLE IP66<sup>1, 3</sup>



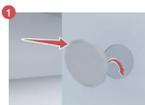
Entrée de câbles rapide et économique à joint étanche pour les câbles entrants et/ou les conduits pneumatiques à l'intérieur d'une armoire. Fixée à l'aide de vis ou du système à clips intégré qui s'adapte à des parois de 1,5 à 2,5 mm d'épaisseur.

### PLAQUE PASSE-CÂBLE RONDE IP54<sup>1, 3</sup>



Installation rapide, facile et sans outils pour les câbles entrants et sortants ou pour les conduites pneumatiques dans une armoire. Système à clips conçu pour des parois de 1,5 à 2,5 mm d'épaisseur.

INSTALLATION



1 Placez l'entrée de câble dans la découpe.



2 Appuyez pour l'enclencher dans la découpe.

## ACCESSOIRES DE PASSE-CÂBLES

Gain de temps et flexibilité

Conçus spécifiquement pour les systèmes d'entrée de câbles nVent HOFFMAN, ces accessoires et outils aident à rationaliser et accélérer l'assemblage des câbles tout en réduisant le travail manuel. Leur compatibilité « point de vente unique » avec des solutions pour armoires vous fait aussi gagner du temps.

### OUTIL D'ENTRÉE DE CÂBLES



Cet outil ergonomique accélère et facilite la pose et la dépose d'ocillets sur un cadre.

### OUTIL DE PERFORATION



Cet outil de perforation de tôle accélère et facilite le marquage précis et les découpes sans générer de copeaux ou d'éclats. Compatible avec les pompes hydrauliques courantes.

### CACHES



Les caches couvrent facilement et rapidement les trous indésirables, sans avoir besoin de changer la pièce métallique.

### BOUCHONS D'ÉTANCHÉITÉ POUR ENTRÉE DE CÂBLES DE LA SÉRIE IP66.



Conçus spécifiquement pour les plaques d'entrée de câbles, les bouchons permettent de sceller facilement les trous, tout en garantissant une protection élevée.

<sup>1</sup>NEMA 1,12,4X (Intérieur uniquement)

<sup>2</sup>NEMA 1,12

<sup>3</sup>Composant certifié CE, UL 508 A



Pour plus d'informations, veuillez contacter  
le représentant nVent HOFFMAN local ou  
rendez-vous sur [nVent.com/HOFFMAN](https://nVent.com/HOFFMAN).



Notre éventail complet de marques :

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**