

Systemy kabelových vstupů



Systemy kabelových vstupů nVent HOFFMAN

Rychlejší a jednodušší vedení a montáž kabelů



Uživatelsky přívětivé portfolio systémů kabelových vstupů nVent HOFFMAN umožňuje rychlejší a snadnější vedení a instalaci kabelů do elektrických skříní. Portfolio nabízí utěsněná místa pro vstup kabelů a zachovává vysoké stupně krytí – IP54 a IP66 – proti prachu, vodě a vibracím.

Jako doplněk komplexního portfolia řešení elektrických skříní nVent HOFFMAN tyto systémy kabelových vstupů utěsňují a ukončují zařízení, a chrání tak elektrická zařízení uvnitř elektrické skříně a zároveň zachovávají celkovou integritu a odolnost skříně.

Úspora času a zdrojů v terénu díky snadné údržbě a opravám kabelů. Získejte výhodu rychlejšího a bezpečnějšího vedení kabelů bez použití nářadí



**50%
ÚSPORA ČASU***



**SNADNĚJŠÍ
INSTALACE VE
STÍSNĚNÝCH
PROSTORECH**



**SNADNÁ MODERNIZACE
STÁVAJÍCÍCH SYSTÉMŮ
KABELOVÝCH VSTUPŮ**



**BEZPEČNÉ TĚSNĚNÍ
A ODLEHČENÍ TAHU**

* ve srovnání s podobnými výrobky

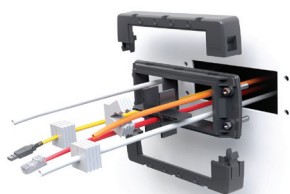
Komplexní portfolio výrobků systému kabelových vstupů nVent HOFFMAN

PRŮCHODNÁ DESKA PRO VSTUP KABELU

Bezpečné těsnění a odlehčení tahu

Ideální pro průmyslové skříně, které vyžadují bezpečné utěsnění a odlehčení tahu pro kabely s konektorem nebo bez něj. Průchodné desky pro vstup kabelů umožňují přizpůsobení otvorů a průchodek bez demontáže rámu pro jednodušší úpravy v terénu. Jejich modulární konstrukce umožňuje rychlé a snadné dimenzování vstupních otvorů a pomáhá výrazně snížit náklady na pracovní sílu.

PRŮCHODNÁ DESKA PRO VSTUP KABELŮ, VNĚJŠÍ IP66^{1,2}



Rychlý, bezpečný a univerzální modulární systém kabelových vstupů, který zajišťuje bezpečné utěsnění a odlehčení tahu u předem sestavených i nesesestavených kabelů s konektory i bez konektorů. Vyrobeno z pevného plastu vyztuženého skelnými vlákny. Systém se dodává s vložkami, které se hodí pro malé průchodky.

Poznámka: Průchodky a přepážky objednávejte podle potřeby samostatně.

PRŮCHODNÁ DESKA PRO VSTUP KABELŮ, VNITŘNÍ IP66^{1,2}



Rychlý, bezpečný a všestranný modulární systém kabelových vstupů montovaný a spravovaný vně skříně. Zajišťuje bezpečné utěsnění a odlehčení tahu pro předem sestavené a nesesestavené kabely s konektory i bez konektorů. Systém se dodává s vložkami, které se hodí pro malé průchodky.

Poznámka: Průchodky a přepážky objednávejte podle potřeby samostatně.

ZAJIŠŤOVACÍ RÁMY

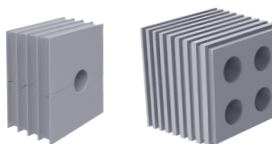


Těsnící zajišťovací rámy pro vstup kabelů jsou k dispozici jako volitelné vybavení a pomáhají zajistit, aby průchodky zůstaly na místě a nebylo je možné vyjmout ani vytlačit bez použití nářadí.

K dispozici ve dvou provedeních:

- Zajišťovací rám pro systémy kabelových vstupů montované a spravované zevnitř skříně.
- Zajišťovací rám pro systémy kabelových vstupů montované a spravované vně skříně.

PRŮCHODKY IP66^{1,2}



Kuželovitý tvar průchodek, které jsou k dispozici v malém a velkém provedení, umožňuje jejich snadné zatlačení a zajišťuje statické odlehčení tahu v souladu s normou DIN EN 62444. Díky vlnitým profilům není nutné demontovat konektor na sestaveném kabelu.

PŘEPÁŽKY IP66^{1,2}



Pomocí nasazovacích vložek lze snadno upravit velikost otvoru v rámu podle použité průchodky. Správné upevnění je potvrzeno slyšitelným „cvaknutím“. Tato flexibilní konfigurace kabelových vstupů usnadňuje vyhovět různým požadavkům na kabely, vedení, hadice a pneumatická či hydraulická vedení.

¹NEMA 1,12,4X (pouze vnitřní)

²CE, komponenta se schválením UL 508A

DESKY PRO VSTUP KABELŮ

Snadnější instalace ve stísněných prostorech

Desky pro vstup kabelů jsou ideální pro aplikace, kde je třeba provést instalaci ve stísněných prostorech, a umožňují rychlé a snadné zavádění nesestavených kabelů a pneumatických hadic do skříní na malé ploše. Snadno se instalují – jednoduše propíchnete povrchovou membránu a prostrčte kabely nebo pneumatické hadice.

Kromě toho poskytují velmi plochý, prostorově úsporný profesionální kabelový vstup s velmi silným těsněním a speciální kuželovitý tvar průchodek, který pomáhá zajistit optimální odlehčení tahu.

DESKA PRO VSTUP KABELŮ S KRYTÍM IP54^{2,3}



Rychlé a cenově dostupné řešení pro vstup kabelů nebo pneumatických vedení dovnitř skříně, které lze používat bez nářadí. Zacvakávací systém je určen pro stěny o tloušťce 1,5 až 2,5 mm.

DESKA PRO VSTUP KABELŮ S KRYTÍM IP66^{1,3}



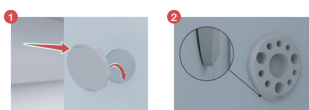
Rychlé a cenově dostupné řešení s velmi úzkým těsněním pro vstup kabelů nebo pneumatických vedení dovnitř skříně. Lze připevnit pomocí šroubů nebo zabudovaného zacvakávacího systému, který je kompatibilní se stěnami o tloušťce 1,5 až 2,5 mm.

KULATÁ DESKA PRO VSTUP KABELŮ S KRYTÍM IP54^{1,3}



Rychlá a snadná instalace bez použití nářadí pro kabely vedené dovnitř nebo ven nebo pro pneumatické rozvody uvnitř skříně. Zacvakávací systém je určen pro stěny o tloušťce 1,5 až 2,5 mm.

INSTALACE



1 Umístěte vstup kabelu do výřezu.

2 Stisknutím zacvaknete do výřezu.

PŘÍSLUŠENSTVÍ KABELOVÝCH VSTUPŮ

Úspora času a flexibilita

Tato příslušenství a nástroje, speciálně navržené pro systémy kabelových vstupů nVent HOFFMAN, pomáhají zefektivnit a urychlit montáž kabelů a snížit množství ruční práce.

Jejich kompatibilita s řešeními skříní vám navíc ušetří čas.

NÁSTROJ NA ZAVÁDĚNÍ KABELŮ



Ergonomický nástroj umožňuje rychlou a snadnou instalaci nebo demontáž průchodek na rám nebo z rámu.

DĚROVACÍ NÁSTROJ



Nástroj na děrování plechů urychluje a usnadňuje přesné značení a vytváření otvorů bez třísek a otřepů.

Kompatibilní s běžnými hydraulickými čerpadly.

ZÁSLEPKY



Záslepky rychle a snadno zakryjí nežádoucí otvory – bez nutnosti výměny kovového dílu.

TĚSNICÍ ZÁTKY PRO DESKY PRO VSTUP KABELŮ S KRYTÍM IP66



Těsnění speciálně navržená pro desky pro vstup kabelů usnadňují uzavírání nepoužívaných otvorů a zároveň zajišťují vysoký stupeň ochrany.

¹NEMA 1,12,4X (pouze vnitřní)

²NEMA 1,12

³CE, komponenta se schválením UL 508A



Další informace získáte u místního zástupce společnosti nVent HOFFMAN nebo na stránkách nVent.com/HOFFMAN.



Naše silné portfolio značek:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE