

Hak J nVent CADDY Cat HP, PG, 25 mm Średnica

Data Solutions

NUMER KATALOGOWY

CAT16HP



Szybkozłączki J-hook nVent CADDY Cat HP stanowią podstawę systemu nVent CADDY Cat HP. Zmodernizowana szybkozłączka J-hook nVent CADDY Cat HP oferuje wykonawcom trzy unikalne metody mocowania z certyfikatem UL – ścienną, sufitową i na prętach gwintowanych. Ta dodatkowa funkcjonalność umożliwia wykonawcom zmniejszenie zapasów magazynowych przy jednoczesnym zachowaniu wydajności i ciągłego postępu w miejscu pracy przy użyciu najpopularniejszych metod łączenia strukturalnego.

Zmodernizowana konstrukcja szybkozłączki J-hook nVent CADDY Cat HP została zaprojektowana w celu zapewnienia optymalnego wsparcia i ochrony dla szybko rozwijających się, wysokowydajnych kabli niskiego napięcia. Wykonawcy mogą czuć się pewnie, korzystając z szybkozłączki J-hook nVent CADDY Cat HP ze względu na jej wszechstronność instalacji, doskonałe wsparcie i ochronę kabli oraz certyfikaty techniczne

CERTYFIKATY



FUNKCJE

Technologia Versa-Mount: innowacyjna konstrukcja mocowania umożliwiająca skorzystanie z wielu metod konstrukcyjnych i instalacyjnych przy montażu na ścianie, suficie i pręcie gwintowanym

Idealne do nieokreślonych zastosowań w miejscu pracy lub metod mocowania

Ulepszona konstrukcja umożliwia optymalizację zapasów przy jednoczesnym zmniejszeniu ryzyka związanego z planowaniem miejsca pracy przy użyciu licznych produktów

Zapewnia optymalną obsługę kabli do wysokowydajnej transmisji danych — w tym kabli różnych kategorii, Power over Ethernet (PoE) i światłowodów.

Wiodący w branży promień gięcia zaprojektowany do ochrony wysokowydajnych instalacji danych

Opcje wielu kolorów pomagają w identyfikacji i organizacji przebiegów kabli

Zapewnia doskonałą pojemność i nośność

Zgodny z normą UL® 2043 oraz odpowiedni do zastosowania w przestrzeni wentylacyjnej (komory wyrównawcze)

Spełnia normy ISO®/IEC 14763-2, ANSI®/TIA 568 i ANSI®/TIA 569

Zgodność z normą EN 50174-2

ATRYBUTY PRODUKTU

Numer artykułu: 181061

Materiał: Stal

Wykończenie: Wstępnie galwanizowane

Średnica (Ø): 25mm

Obszar: 690mm²

Przepustowość kabla, Cat 5e: 20

Przepustowość kabla, Cat 6: 15

Przepustowość kabla, Cat 6A: 10

Wysokość 1 (H1): 108.9mm

Wysokość 2 (H2): 90.2mm

Obciążenie statyczne: 267N

DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

Zgodnie z normami TIA 569-C.9.7 i PN-EN 50174-2, nieciągłe wsporniki nie mogą być rozstawione w większej odległości niż 1,5 m.

Pojemność kabli / przewodów jest obliczana na podstawie 70% wypełnienia.

Ilość kabli zasilających o danej odporności ogniowej (Odległość pomiędzy hakami J nie może przekraczać 500mm licząc od środka do środka haka)									
Numer części		CAT16HP		CAT32HP CAT48HP		CAT64HP		CAT64HP	
Konfiguracja		Pojedyncza warstwa		Pojedyncza warstwa		Pojedyncza warstwa		Podwójna warstwa	
Maksymalne obciążenie podparcia [kg/m]		0.8 kg/m		1.4 kg/m		2.6 kg/m		2 kg/m	
Kabel	Waga metra bieżącego kabla [kg/m]	Liczba kabli	Clasificación	Liczba kabli	Klasyfikacja	Liczba kabli		Klasyfikacja	
4x1,5 (N)HXH FE180 E30-E60	0.234	3	E30	5	E30 E60	11	E30 E60	8	E30 E60
5x1,5 (N)HXH FE180 E30-E60	0.277	2		5	E30	9	E30	7	E30
7x1,5 (N)HXH FE180 E30-E60	0.330	2		4		7		6	
12x1,5 (N)HXH FE180 E30-E60	0.513	1		2		5		3	
19x1,5 (N)HXH FE180 E30-E60	0.715	1		1		3		2	
24x1,5 (N)HXH FE180 E30-E60	0.901	-		1		2		2	
30x1,5 (N)HXH FE180 E30-E60	1.052	-		1		2		1	
2x2,5 (N)HXH FE180 E30-E60	0.178	4	E30	-	-	-	-	-	-
3x2,5 (N)HXH FE180 E30-E60	0.250	3		-	-	-	-	-	-
4x2,5 (N)HXH FE180 E30-E60	0.296	2		-	-	-	-	-	-
5x2,5 (N)HXH FE180 E30-E60	0.352	2		-	-	-	-	-	-
4x1,5 (N)HXH FE180 E90	0.234	3	E30 E60 E90	5	E30 E60 E90	11	E30 E60 E90	8	E30 E60 E90
5x1,5 (N)HXH FE180 E90	0.277	2		5		9		7	
7x1,5 (N)HXH FE180 E90	0.330	2		4		7		6	
12x1,5 (N)HXH FE180 E90	0.511	1		2		5		3	
24x1,5 (N)HXH FE180 E90	0.901	-		1		2		2	
2x2x0,8 JE-H(St)H...Bd FE180 E30-E90	0.060	13	E30	-	-	-	-	-	-
4x2x0,8 JE-H(St)H...Bd FE180 E30-E90	0.102	7		-	-	-	-	-	-
8x2x0,8 JE-H(St)H...Bd FE180 E30-E90	0.221	3		-	-	-	-	-	-
12x2x0,8 JE-H(St)H...Bd FE180 E30-E90	0.281	2		-	-	-	-	-	-
16x2x0,8 JE-H(St)H...Bd FE180 E30-E90	0.326	2		-	-	-	-	-	-
20x2x0,8 JE-H(St)H...Bd FE180 E30-E90	0.421	1		-	-	-	-	-	-

32x2x0,8 JE-H(St)H...Bd FE180 E30-E90	0.588	1	-	-	-
40x2x0,8 JE-H(St)H...Bd FE180 E30-E90	0.761	1	-	-	-
Klasyfikacja ogniowa ma zastosowanie przy łączeniu określonego haka J z następującymi komponentami		Klasyfikacja ogniowa mająca zastosowanie do następujących zespołów nitowanych			
Numer części		Numer części			
CATHPAN		CAT16HPAB	CAT32HPAB	CAT48HPAB	CAT64HPAB
CATHPA4		CAT16HPBCB	CAT32HPAFAB3	CAT48HPAFAB3	CAT64HPAFAB3
CATHPA6		CAT16HPBC200B	CAT32HPAFAB4	CAT48HPAFAB4	CAT64HPAFAB4
CATHPTM		CAT16HP24SM	CAT32HPAFAB6	CAT48HPBCB	CAT64HPBCB
CATHPBCB		CAT16HP58SM	CAT32HPBCB	CAT48HP58SM	CAT64HPBC200B
CATHPBC200B		CAT16HP912SM	CAT32HPBC200B	CAT48HP912SM	CAT64HP58SM
CATHP912SM		CAT16HP24	CAT32HP24SM	CAT48HP24	CAT64HP912SM
CATHP24		CAT16HP58	CAT32HP912SM	CAT48HP58	CAT64HP24
CATHP58		-	CAT32HP24	-	-
CATHP912		-	-	-	-

SCHEMATY



OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.



Marki w naszej ofercie:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2026 nVent. Wszystkie znaki i logo nVent są własnością firmy nVent Services GmbH albo jej spółek zależnych lub są licencjonowane. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. Firma nVent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Ten dokument jest generowany przez system.