

Gancho J nVent CADDY Cat HP, PG, Pintado, Negro, 33.3 mm Diámetro

Data Solutions

NÚMERO DE CATÁLOGO

CAT21HPBA



Los ganchos en J nVent CADDY Cat HP son la base del sistema de nVent CADDY Cat HP. El renovado gancho en J nVent CADDY Cat HP ofrece a los contratistas tres métodos de fijación exclusivos con certificación UL listos para usar: instalaciones en pared o techo, o con varillas roscadas. Esta función añadida permite a los contratistas reducir el inventario de SKU, mantener la eficiencia y seguir progresando en el lugar de trabajo usando los métodos de fijación estructural más comunes.

El modernizado diseño del gancho en J nVent CADDY Cat HP se ha concebido para permitir que la solución sea un soporte y un protector óptimos para los cables de baja tensión de alto rendimiento de hoy en día, los cuales no dejan de evolucionar. Los contratistas pueden sentirse seguros usando el gancho en J nVent CADDY Cat HP gracias a lo versátil que es su instalación, su excelente protección y soporte de cables, y sus certificaciones técnicas

CERTIFICACIONES





CARACTERÍSTICAS

Tecnología Versa-Mount: El innovador diseño de fijación permite usar varios métodos estructurales y de instalación para aplicaciones de montaje en pared o techo, o con varillas roscadas

Ideal para aplicaciones o métodos de fijación desconocidos en el lugar de trabajo

El mejorado diseño permite optimizar el inventario y reducir los riesgos de programar el lugar de trabajo con varios SKU

Totalmente compatible con cables de datos de alto rendimiento, como los de categoría, alimentación a través de Ethernet (PoE) y fibra óptica

Radio de doblez líder del sector diseñado para proteger instalaciones de datos de alto rendimiento

Las múltiples opciones de color ayudan a identificar y organizar la aplicación de la trayectoria

Proporciona una capacidad de llenado y de carga superiores

Cumple con UL® 2043 y es adecuado para su uso en espacios de manipulación de aire (plénum)

Cumple las normas ISO®/IEC 14763-2, ANSI®/TIA 568 y ANSI®/TIA 569

Cumple con EN 50174-2

ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Número de artículo: 181185

Material: Acero

Acabado: Pregalvanized, Pintado; Pintado

Color: Negro

Diámetro (Ø): 33.3mm

Zona: 1174mm²

Capacidad del cable, Cat 5e: 50

Capacidad del cable, Cat 6: 40

Capacidad del cable, Cat 6A: 25

Altura (H): 122.17mm

Carga estática: 267N

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

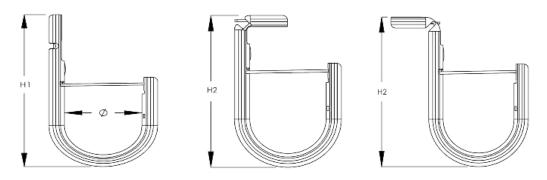
Los soportes no continuos no pueden estar separados por más de 5 ft (1,5 m) según TIA 569-C.9.7 y EN 50174-2.

La capacidad del cable se calcula en función de una tasa de llenado del 70 %.

N.º de pieza Configuración Carga máxima por soporte [kg/m]		CAT16HP Una sola capa 0.8 kg/m		CAT32HP CAT48HP Una sola capa 1.4 kg/m		CAT64HP Una sola capa 2.6 kg/m		CAT64HP Doble capa 2 kg/m												
										Cable	Peso linear del cable [kg/m]	Numero de Cables	Clasificación	Numero de Cables	Clasificación		lumero de ables		Clasificació n	
										4x1,5 (N)HXH FE180 E30- E60	0.234	3		5	E30 E60	11	E30 E60	8	E30 E60	
5x1,5 (N)HXH FE180 E30- E60	0.277	2	E30	5		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	E30	5		3												
19x1,5 (N)HXH FE180 E30- E60	0.715	1		1	E30	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		-		-		-												
3x2,5 (N)HXH FE180 E30- E60	0.250	3	E30			-	-		-											
4x2,5 (N)HXH FE180 E30- E60	0.296	2	E30			-		-												
5x2,5 (N)HXH FE180 E30- E60	0.352	2		-		-		-												
4x1,5 (N)HXH FE180 E90	0.234	3		5		11		8												
5x1,5 (N)HXH FE180 E90	0.277	2	E30 E60 E90	5		9	E30	7	E30											
7x1,5 (N)HXH FE180 E90	0.330	2	E30 E00 E90	4	E30 E60 E90	7	E60	6	E60											
12x1,5 (N)HXH FE180 E90	0.511	1		2		5	E90	3	E90											
24x1,5 (N)HXH FE180 E90	0.901	-		1		2		2												
2x2x0,8 JE-H(St)HBd FE180 E30-E90	0.060	13		-		-	-		-											
4x2x0,8 JE-H(St)HBd FE180 E30-E90	0.102	7	E30			-	-		-											
8x2x0,8 JE-H(St)HBd FE180 E30-E90	0.221	3		-			-		-											
2x2x0,8 JE-H(St)HBd E180 E30-E90	0.281	2		-		-	-		-											
6x2x0,8 JE-H(St)HBd E180 E30-E90	0.326	2		-																
20x2x0,8 JE-H(St)HBd E180 E30-E90	0.421	1		-		-	-													
32x2x0,8 JE-H(St)HBd FE180 E30-E90	0.588	1		-		-			-											

40x2x0,8 JE-H(St)HBd FE180 E30-E90	0.761	1	-		-	-			
Certificación al fuego valida cuando en Gancho en J esta relacionado con los siguietes componentes		Certificacion al fuego valida en los siguientes componentes							
N.º de pieza		N.º de pieza							
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		-		-	-	-			

DIAGRAMAS



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE