

GANCHO EN J NVENT CADDY CAT HP MEJORADO



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

CERTIFICATIONS



FEATURES

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 (plénium)

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

Cumple con EN 50174-2

SPECIFICATIONS

Table 1/2						
Número de catálogo	Número de artículo	Capacidad del cable, Cat 6A	Capacidad del cable, Cat 5e	Capacidad del cable, Cat 6	Altura 1 (H1)	Altura 2 (H2)
CAT16HP	181061	10	20	15	108.9mm	90.2mm
CAT21HP	181188	25	50	40	122.2mm	103.6mm
CAT48HP	181063	80	200	150	164.6mm	148.8mm
CAT64HP	181064	140	330	220	188.5mm	180mm

Table 2/2						
Número de catálogo	Número de artículo	Diámetro (Ø)	Área	Carga estática (F)	Material	Acabado
CAT16HP	181061	25mm	690mm²	267N	Acero	Pregalvanizado
CAT21HP	181188	33.3mm	1174mm²	267N	Acero	Pregalvanizado
CAT48HP	181063	75mm	5974mm²	267N	Acero	Pregalvanizado
CAT64HP	181064	100mm	9987mm²	267N	Acero	Pregalvanizado

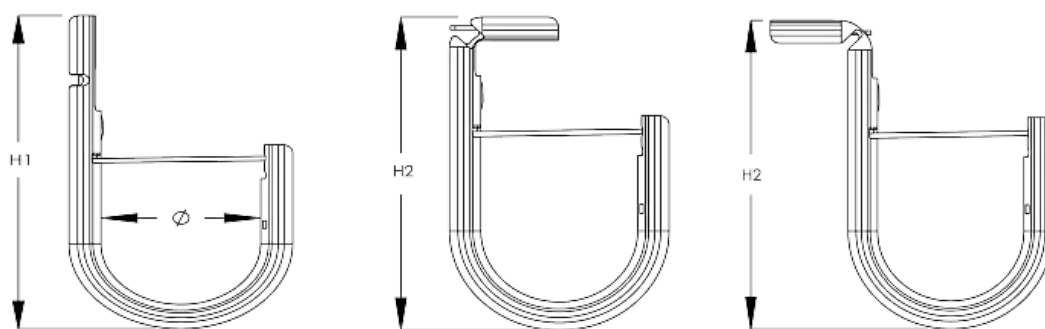
ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

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 %.

Cable	Número de pares trenzados	AWG	Diámetro del cable	Capacidad (70% llenar)			
				CAT16HP	CAT32HP	CAT48HP	CAT64HP
UTP	4	24	5 mm	20	70	160	280
FTP	4	24	6 mm	15	50	110	190
SFTP	4	24	6 mm	15	50	110	190
SFTP	4	23	7 mm	10	40	85	140
F/STP	4	23	8,5 mm	7	25	60	100
SFTP	4	23	8,5 mm	7	25	60	100
SFTP	3x4	24	14 mm	2	9	20	35
UTP	25	24	13 mm	3	11	25	40

DIAGRAMS



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.



Our powerful portfolio of brands:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF
TRACER