

Verbeterde nVent CADDY Cat HP J-Hook

Data Solutions



nVent CADDY Cat HP J-haken vormen de kern van het nVent CADDY Cat HP-systeem. De vernieuwde nVent CADDY Cat HP J-haak biedt aannemers drie kant-en-klare unieke, UL-gecertificeerde bevestigingsmethoden voor installatie aan de wand, het plafond en aan draadstangen. Dankzij deze extra functionaliteit kunnen aannemers hun inventaris verkleinen en toch efficiënt blijven werken met de structurele bevestigingsmethoden die het meest gangbaar zijn op de bouwplaats.

Het gemoderniseerde ontwerp van de nVent CADDY Cat HP J-Haak is ontworpen om optimale ondersteuning en bescherming te bieden voor de huidige, snel evoluerende, hoogwaardige laagspanningskabels. Aannemers kunnen de nVent CADDY Cat HP J-Haak met vertrouwen gebruiken dankzij zijn veelzijdigheid, zijn superieure kabelondersteuning en bescherming en de technische certificeringen.

CERTIFICERINGEN



KENMERKEN

Versa-Mount-technologie: Innovatief bevestigingsontwerp biedt meerdere structurele en montage-toepassingen voor wand, plafond en draadstangen

Ideaal voor onbekende toepassingen of bevestigingsmethoden

Het verbeterde ontwerp maakt een geoptimaliseerde voorraad mogelijk en vermindert tegelijkertijd de planningsrisico's met meerdere SKU's op de werklocatie

Biedt optimale ondersteuning voor hoogwaardige datakabels — inclusief categorie kabel, Power over Ethernet (PoE), en glasvezel

Toonaangevende buigradius ontworpen om hoogwaardige data-installaties te beschermen

Meerdere kleuropties helpen bij de identificatie en organisatie van de trajecttoepassing

Biedt superieure vulcapaciteit en belastingswaarde

Voldoet aan UL® 2043 en geschikt voor gebruik in luchtbehandelingsruimtes (plenum)

SPECIFICATIES

Table 1/2						
Catalogusnummer	Artikelnummer	Materiaal	Voltooien	Diameter (Ø)	Gebied	Kabelcapaciteit , categorie 5e
CAT16HP	181061	Staal	Pregalvanized	25mm	690mm²	20
CAT21HP	181188	Staal	Pregalvanized	33.3mm	1174mm²	50
CAT32HP	181062	Staal	Pregalvanized	50mm	2561mm²	90
CAT48HP	181063	Staal	Pregalvanized	75mm	5974mm²	200
CAT64HP	181064	Staal	Pregalvanized	100mm	9987mm²	330

Table 2/2						
Catalogusnummer	Artikelnummer	Kabelcapaciteit , categorie 6	Kabelcapaciteit , categorie 6A	Hoogte 1 (H1)	Hoogte 2 (H2)	Statische belasting
CAT16HP	181061	15	10	108.9mm	90.2mm	267N
CAT21HP	181188	40	25	122.2mm	103.6mm	267N
CAT32HP	181062	60	35	130.8mm	112.3mm	267N
CAT48HP	181063	150	80	164.6mm	148.8mm	267N
CAT64HP	181064	220	140	188.5mm	180mm	267N

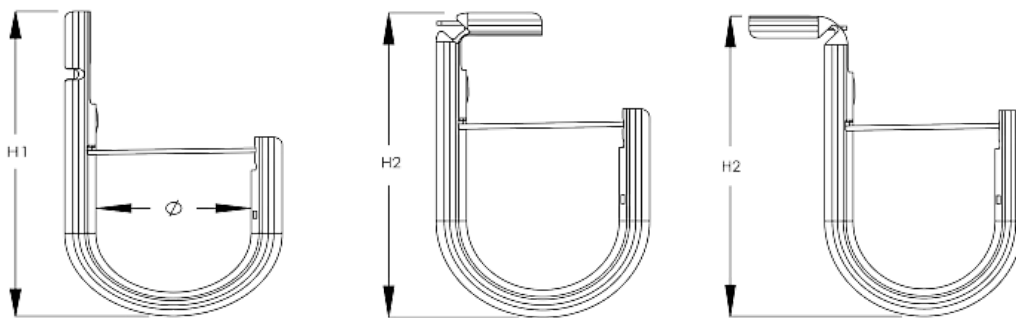
AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Niet-continue draagsystemen mogen een interval van 1,5 m niet overschrijden, overeenkomstig TIA 569-C.9.7 en EN 50174-2.

Kabelcapaciteit is berekend op basis van een vulratio van 70%.

Kabel	Aantal gedraaide paren	AWG	Kabeldiameter	Capaciteit (70% vullen)			
				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

DIAGRAMMEN



WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE