

# Forbedret nVent CADDY Cat HP J-Hook

## Data Solutions



nVent CADDY Cat HP J-kroker er grunnlaget for nVent CADDY Cat HP-systemet. Den fornyede nVent CADDY Cat HP J-kroken tilbyr entreprenører tre unike, UL-sertifiserte festemetoder rett ut av esken – veggmontering, takmontering og gjenget stålstagmontering. Denne ekstra funksjonaliteten gjør det mulig for entreprenører å redusere SKU-lageret samtidig som effektiviteten og fremdriften på arbeidsplassen opprettholdes med de vanligste monteringsmetodene.

Den moderniserte designen til nVent CADDY Cat HP J-kroken er konstruert for å gi optimal støtte og beskyttelse for dagens raskt utviklende, høyt ytende lavspenningskabel. Entreprenører kan føle seg trygge på å bruke nVent CADDY Cat HP J-kroken på grunn av dens allsidige installasjon, overlegne kabelstøtte og beskyttelse og tekniske sertifiseringer

### SERTIFISERINGER



### FUNKSJONER

Versa-Mount-teknologi: Innovativ festedesign gir flere strukturelle metoder og installasjonsmetoder for veggmonteringsapplikasjoner, takmonteringsapplikasjoner og gjengede stålstagmonteringsapplikasjoner

Ideell for ukjente bruksområder på arbeidsplassen eller festemetoder

Forbedret design muliggjør optimalisert lagerbeholdning samtidig som risikoen forbundet med flere SKU-er, reduseres

Gir optimal støtte for høyytelses datakabel – inkludert kategorikabel, Power over Ethernet (PoE) og fiberoptikk

Bransjeledende bøyeradius utformet for å beskytte datainstallasjoner med høy ytelse

Flere fargealternativer bidrar i identifiseringen og organiseringen av gangveien

Gir overlegen fyllekapasitet og belastningsklassifisering

I samsvar med UL® 2043 og egnet for bruk i klimaanleggrom (innsugningsluftkammer)

Tilfredsstillende ISO®/IEC 14763-2, ANSI®/TIA 568 og ANSI®/TIA 569

I samsvar med EN 50174-2

## SPESIFIKASJONER

Table 1/3

Katalognummer	Artikkelnummer	E-nummer	Materiale	Overflate	Diameter (Ø)	Område
CAT16HP	181061	1300481	Stål	Forhåndsgalvanisert	25mm	690mm <sup>2</sup>
CAT21HP	181188	1300485	Stål	Forhåndsgalvanisert	33.3mm	1174mm <sup>2</sup>
CAT32HP	181062	1319540	Stål	Forhåndsgalvanisert	50mm	2561mm <sup>2</sup>
CAT48HP	181063	1319541	Stål	Forhåndsgalvanisert	75mm	5974mm <sup>2</sup>
CAT64HP	181064	1319542	Stål	Forhåndsgalvanisert	100mm	9987mm <sup>2</sup>

Table 2/3

Katalognummer	Artikkelnummer	E-nummer	Kabelkapasitet, kategori 5e	Kabelkapasitet, kategori 6	Kabelkapasitet, kategori 6A	Høyde 1 (H1)
CAT16HP	181061	1300481	20	15	10	108.9mm
CAT21HP	181188	1300485	50	40	25	122.2mm
CAT32HP	181062	1319540	90	60	35	130.8mm
CAT48HP	181063	1319541	200	150	80	164.6mm
CAT64HP	181064	1319542	330	220	140	188.5mm

Table 3/3

Katalognummer	Artikkelnummer	E-nummer	Høyde 2 (H2)	Statisk belastning
CAT16HP	181061	1300481	90.2mm	267N
CAT21HP	181188	1300485	103.6mm	267N
CAT32HP	181062	1319540	112.3mm	267N
CAT48HP	181063	1319541	148.8mm	267N
CAT64HP	181064	1319542	180mm	267N

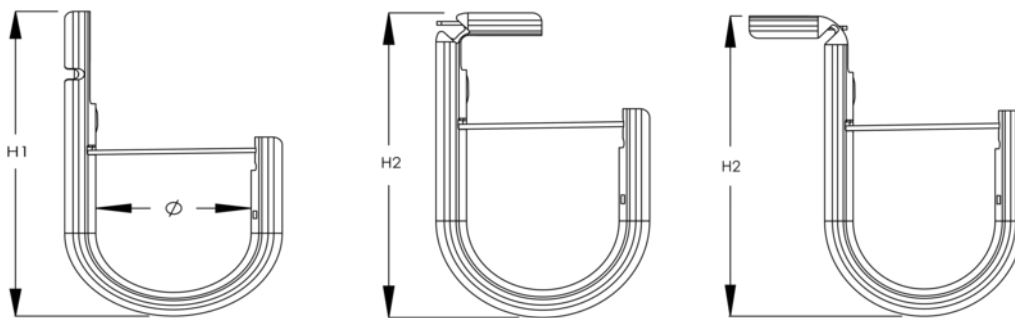
## YTTERLIGERE PRODUKTDETALJER

Ikke-sammenhengende fester kan ikke overstige en avstand på 5' (1,5 m) ifølge TIA 569-C.9.7 og EN 50174-2.

Kabelkapasiteten er beregnet basert på en fyllingsgrad på 70 %.

Kabel	Antall tvinnede par	AWG	Kabeldiameter	Kapacitet (70 % fyll)			
				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

## DIAGRAMMER



## ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmaterieill. Instruksjonsark er tilgjengelig på [www.nvent.com](http://www.nvent.com) og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil, skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.



Vår solide portefølje av merkevarer:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**