

# nVent CADDY Cat HP J-Hook with Hammer-On Flange Clip

## Data Solutions



### CERTIFICATIONS



### CARACTERÍSTICAS

Requires only a hammer to install

Provides optimal support for high-performance data cable, up to and including Cat 5e, Cat 6, Cat 6A, Cat 7 and fibre optic

Provides superior fill capacity and load rating over most other non-continuous cable support alternatives

Rounded edges on J-Hooks provide proper bend radius support for high performance data cables

Cost effective alternative to expensive cable tray

Complies with EN 50174-2

Meets ISO®/IEC 14763-2, ANSI®/TIA 568 and ANSI®/TIA 569

### ESPECIFICAÇÕES

**Acabamento:** Pregalvanized; nVent CADDY Armour

**Material:** Aço; Spring Aço

Table 1/2

Número de catálogo	Número do artigo	Diâmetro (Ø)	Area	Cable Capacity, Cat 5e	Cable Capacity, Cat 6	Cable Capacity, Cat 6A
CAT16HP58SM	181151	25mm	690mm <sup>2</sup>	20	15	10
CAT21HP58SM	181198	33.3mm	1174mm <sup>2</sup>	50	40	25
CAT32HP58SM	181154	50mm	2561mm <sup>2</sup>	90	60	35
CAT48HP58SM	181157	75mm	5974mm <sup>2</sup>	200	150	80
CAT64HP58SM	181161	100mm	9987mm <sup>2</sup>	330	220	140
CAT16HP912SM	181152	25mm	690mm <sup>2</sup>	20	15	10
CAT21HP912SM	181199	33.3mm	1174mm <sup>2</sup>	50	40	25
CAT32HP912SM	181155	50mm	2561mm <sup>2</sup>	90	60	35
CAT48HP912SM	181158	75mm	5974mm <sup>2</sup>	200	150	80
CAT64HP912SM	181162	100mm	9987mm <sup>2</sup>	330	220	140

Table 2/2

Número de catálogo	Número do artigo	Espessura do flange (FT)	Static Load
CAT16HP58SM	181151	8 – 14mm	270N
CAT21HP58SM	181198	8 – 14mm	270N
CAT32HP58SM	181154	8 – 14mm	270N
CAT48HP58SM	181157	8 – 14mm	270N
CAT64HP58SM	181161	8 – 14mm	270N

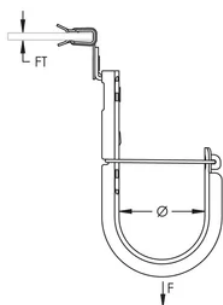
Número de catálogo	Número do artigo	Espessura do flange (FT)	Static Load
CAT16HP912SM	181152	14 – 20mm	270N
CAT21HP912SM	181199	14 – 20mm	270N
CAT32HP912SM	181155	14 – 20mm	270N
CAT48HP912SM	181158	14 – 20mm	270N
CAT64HP912SM	181162	14 – 20mm	270N

## DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

Non-continuous supports may not exceed spacing of 5' (1.5 m) per TIA 569-C.9.7 and EN 50174-2.

Cable capacity is calculated based on a 70% fill rate.

## DIAGRAMAS



## AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em [www.nVent.com](http://www.nVent.com) e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.



O nosso forte portfólio de marcas:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**