

nVent CADDY Sammelhalter mit Funktionserhalt, Metall



Der nVent CADDY Sammelhalter aus Metall mit Funktionserhalt ist eine vielseitige Halterung zur Befestigung mittelgroßer Kabelbündel in beengten Räumen, wie z. B. oberhalb von abgehängten Decken. Der Sammelhalter eignet sich für Installationen mit Funktionserhalt, sowohl mit Direktbefestigung als auch mit herkömmlicher Verankerung. Bei der Decken- und Wandmontage bietet der einzigartige, werkzeuglose Schließmechanismus, der ohne Leiter oder Arbeitsbühne sicher vom Boden aus betätigt werden kann enorme Vorteile durch Zeiteinsparung. Mit seiner kurzen Bauweise und Konformität mit DIN 4102-12 ist der nVent CADDY KLICK eine ideale Lösung für Anwendungen in den Bereichen Elektroinstallation und Netzwerktechnik.

ZERTIFIZIERUNGEN



MERKMALE

E30 bis E90 Klassifizierung gemäß DIN 4102-12

Kompatibel mit Direktbefestigung und traditioneller Verankerung

Erfordert nur einen Nagel pro Halter

Wiederverwendbar nach fehlgeschlagenem Setzvorgang

Einzigartiger Schließmechanismus kann sicher vom Boden aus betätigt werden

Abgerundete Kanten verhindern eine Beschädigung der Kabelisolierung

Sofort einsatzbereit, kein Biegen erforderlich!

Zu 100 % aus recycelbaren Materialien hergestellt

SPEZIFIKATIONEN

Oberfläche: Vorverzinkung

Material: Stahl

Table 1/2

Katalognummer	Artikelnummer	Lochgröße 1 (HS1)	Lochgröße 2 (HS2)	Lochgröße 3 (HS3)	Länge (L)	Höhe (H)
KLICK15	182061	4.8 mm	7.4 mm	11mm	51mm	42 mm
KLICK30	182062	4.8 mm	7.4 mm	11mm	70mm	47 mm

Table 2/2

Katalognummer	Artikelnummer	Breite (W)	Übertragungskapazität
KLICK15	182061	40 mm	15
KLICK30	182062	40 mm	30

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

Kabelkapazität gilt für Kabel mit einem Durchmesser von 9 mm.

* Feuerwiderstandsklasse R30-R120 für die Konstruktion von Verankerungen unter Brandbeanspruchung. Für eine Direktbefestigung mit Funktionserhalt sind die Vorgaben des ABP zu beachten.

Die Produkte wurden gemäß den zum Zeitpunkt der Prüfung aktuellen MPA-Prüfanweisungen an einer gegossenen Betonplatte getestet.

Weitere Informationen finden Sie im AbP.

Der Brandtest wurde mit den aufgeführten Kabeltypen durchgeführt. Ein gleichwertiges halogenfreies Sicherheitskabel kann gemäß den nationalen Richtlinien verwendet werden.

Der Brandtest wurde mit den aufgeführten Kabeltypen durchgeführt. Ein gleichwertiges halogenfreies Sicherheitskabel kann gemäß den nationalen Richtlinien verwendet werden.

E30 Fire Rating Power Cable Capacity				
Part Number	Mount	Fastener	Cable	kg/m**
KLICK15	Ceiling	X-P 17 B3 MX / X-P 20 B3 MX / Fire-rated Anchor*	BETAflam® (N)HXH-J FE180 / E30–E60 S 0,6/1kV n ¹ x 1,5 RE	3
			BETAflam® (N)HXH-J FE180 / E30–E60 S 0,6/1kV n ¹ x 2,5 RE	
			BETAflam® (N)HXH-J FE180 / E90 0,6/1kV n ¹ x 1,5 RE	
			BETAflam® (N)HXH-J FE180 / E90 0,6/1kV n ² x 2,5 RE	
			EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E30 - E60 0,6/1 kV n ¹ x 1,5 RE	
			EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E30 - E60 0,6/1 kV n ¹ x 2,5 RE	
			EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E90 0,6/1 kV n ¹ x 1,5 RE	
			EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E90 0,6/1 kV n ³ x 2,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E30-E60 0,6/1 kV n ¹ x 1,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E30-E60 0,6/1 kV n ¹ x 2,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E90 0,6/1 kV n ² x 1,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E90 0,6/1 kV n ³ x 2,5 RE	
	Wall	Fire-rated Anchor*	EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E30 - E60 0,6/1 kV n ¹ x 1,5 RE	3
			EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E30 - E60 0,6/1 kV n ¹ x 2,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E30-E60 0,6/1 kV n ¹ x 1,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E30-E60 0,6/1 kV n ¹ x 2,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E90 0,6/1 kV n ² x 1,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E90 0,6/1 kV n ³ x 2,5 RE	
KLICK30	Ceiling	X-P 17 B3 MX / X-P 20 B3 MX / Fire-rated Anchor*	BETAflam® (N)HXH-J FE180 / E30–E60 S 0,6/1kV n ¹ x 1,5 RE	4
			BETAflam® (N)HXH-J FE180 / E30–E60 S 0,6/1kV n ¹ x 2,5 RE	
			EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E30 - E60 0,6/1 kV n ¹ x 1,5 RE	
			EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E90 0,6/1 kV n ¹ x 1,5 RE	
			EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E90 0,6/1 kV n ³ x 2,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E90 0,6/1 kV n ² x 1,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E90 0,6/1 kV n ³ x 2,5 RE	
	Wall	Fire-rated Anchor*	Keram (N)HXH-J FE180 E90 0,6/1 kV n ³ x 2,5 RE	3
	Wall ⁴	Fire-rated Anchor*	EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E30 - E60 0,6/1 kV n ¹ x 1,5 RE	3
			EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E30 - E60 0,6/1 kV n ¹ x 2,5 RE	
¹ n ≤ 30				
² n ≤ 24				
³ n ≤ 12				
⁴ Vertical mount – Installed with opening facing up				

E30 Fire Rating Data Cable Capacity				
Part Number	Mount	Fastener	Cable	kg/m**
KLICK15	Ceiling	X-P 17 B3 MX / X-P 20 B3 MX / Fire-rated Anchor*	BETAflam® JE-H(St)HRH FE180 / E30–E90 n ¹ x 2 x 0,8	3
			EUCASAFE® JE-H(St)H...Bd FE 180 E30 max. 225 V n ² x 2 x 0,8	
			EUCASAFE® JE-H(St)H...Bd FE 180 E90 max. 225 V n ² x 2 x 0,8	
KLICK30	Ceiling	X-P 17 B3 MX / X-P 20 B3 MX / Fire-rated Anchor*	BETAflam® JE-H(St)HRH FE180 / E30–E90 n ² x 2 x 0,8	4
			EUCASAFE® JE-H(St)H...Bd FE 180 E30 max. 225 V n ² x 2 x 0,8	
			EUCASAFE® JE-H(St)H...Bd FE 180 E90 max. 225 V n ² x 2 x 0,8	
1 n ≤ 32				
2 n ≤ 52				

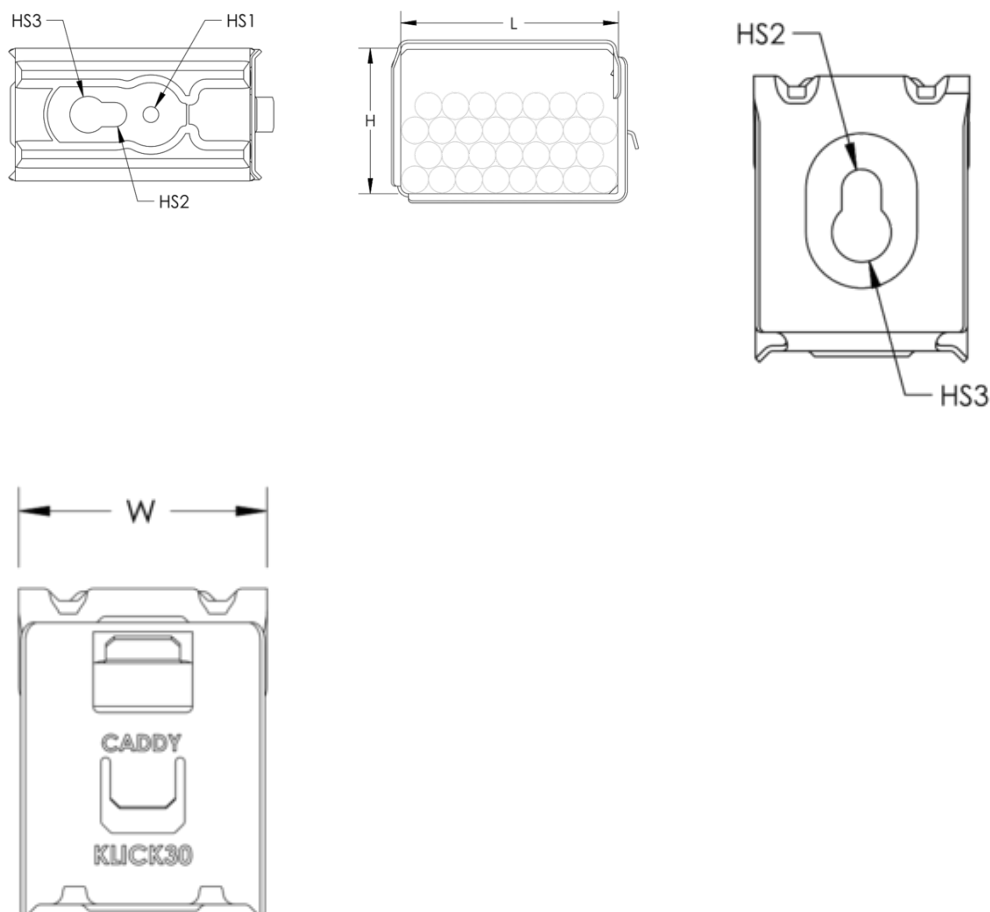
E60 Fire Rating Power Cable Capacity				
Part Number	Mount	Fastener	Cable	kg/m**
KLICK15	Ceiling	X-P 17 B3 MX / X-P 20 B3 MX / Fire-rated Anchor*	BETAflam® (N)HXH-J FE180 / E30–E60 S 0,6/1kV n ¹ x 1,5 RE	3
			BETAflam® (N)HXH-J FE180 / E90 0,6/1kV n ¹ x 1,5 RE	
			BETAflam® (N)HXH-J FE180 / E90 0,6/1kV n ² x 2,5 RE	
			EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E30 - E60 0,6/1 kV n ¹ x 2,5 RE	
			EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E90 0,6/1 kV n ¹ x 1,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E30-E60 0,6/1 kV n ¹ x 1,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E30-E60 0,6/1 kV n ¹ x 2,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E90 0,6/1 kV n ² x 1,5 RE	
	Wall	Fire-rated Anchor*	EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E30 - E60 0,6/1 kV n ¹ x 1,5 RE	3
			Keram (N)HXH-J FE180 E30-E60 0,6/1 kV n ¹ x 1,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E30-E60 0,6/1 kV n ¹ x 2,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E90 0,6/1 kV n ² x 1,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E90 0,6/1 kV n ³ x 2,5 RE	
KLICK30	Ceiling	X-P 17 B3 MX / X-P 20 B3 MX / Fire-rated Anchor*	BETAflam® (N)HXH-J FE180 / E30–E60 S 0,6/1kV n ¹ x 2,5 RE	4
			EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E90 0,6/1 kV n ³ x 2,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E90 0,6/1 kV n ² x 1,5 RE	
			Keram (N)HXH-J FE180 E90 0,6/1 kV n ³ x 2,5 RE	
	Wall ⁴	Fire-rated Anchor*	EUCASAFE® (N)HXH FE 180 E30 - E60 0,6/1 kV n ¹ x 1,5 RE	3
¹ n ≤ 30				
² n ≤ 24				
³ n ≤ 12				
⁴ Vertical mount – Installed with opening facing up				

E60 Fire Rating Data Cable Capacity				
Part Number	Mount	Fastener	Cable	kg/m**
KLICK15	Ceiling	X-P 17 B3 MX / X-P 20 B3 MX / Fire-rated Anchor*	BETAflam® JE-H(St)HRH FE180 / E30–E90 n ¹ x 2 x 0,8	3
			EUCASAFE® JE-H(St)H...Bd FE 180 E90 max. 225 V n ² x 2 x 0,8	
KICK30	Ceiling	X-P 17 B3 MX / X-P 20 B3 MX / Fire-rated Anchor*	BETAflam® JE-H(St)HRH FE180 / E30–E90 n ² x 2 x 0,8	4
			EUCASAFE® JE-H(St)H...Bd FE 180 E90 max. 225 V n ² x 2 x 0,8	
1 n ≤ 32				
2 n ≤ 52				

E90 Fire Rating Power Cable Capacity				
Part Number	Mount	Fastener	Cable	kg/m**
KLICK15	Ceiling	X-P 17 B3 MX / X-P 20 B3 MX / Fire-rated Anchor*	BETAflam® (N)HXH-J FE180 / E90 0,6/1kV n ¹ x 1,5 RE	3
			BETAflam® (N)HXH-J FE180 / E90 0,6/1kV n ² x 2,5 RE	
	Wall	Anchor	Keram (N)HXH-J FE180 E90 0,6/1 kV n ³ x 2,5 RE	3
¹ n ≤ 30				
² n ≤ 24				
³ n ≤ 12				

E90 Fire Rating Data Cable Capacity				
Part Number	Mount	Fastener	Cable	kg/m**
KLICK15	Ceiling	X-P 17 B3 MX / X-P 20 B3 MX / Fire-rated Anchor*	BETAflam® JE-H(St)HRH FE180 / E30–E90 n ¹ x 2 x 0,8	3
			EUCASAFE® JE-H(St)H...Bd FE 180 E90 max. 225 V n ² x 2 x 0,8	
KLICK30	Ceiling	X-P 17 B3 MX / X-P 20 B3 MX / Fire-rated Anchor*	BETAflam® JE-H(St)HRH FE180 / E30–E90 n ² x 2 x 0,8	4
			EUCASAFE® JE-H(St)H...Bd FE 180 E90 max. 225 V n ² x 2 x 0,8	
1 n ≤ 32				
2 n ≤ 52				

DIAGRAMME



WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

Nordamerika

+1.800.753.9221

Option 1 – Kundendienst

Option 2 – Technischer

Support

Europa

Niederlande:

+31 800-0200135

Frankreich:

+33 800 901 793

Europa

Deutschland:

800 1890272

Sonstige Länder:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Unser starkes markenportfolio:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE

