

NVENT CADDY SAMMELHALTER MIT FUNKTIONSERHALT, METALL, 15 KABEL

CATALOG NUMBER

KLICK15



Der nVent CADDY Sammelhalter mit Funktionserhalt und mit Brandschutzklassifikation, Metall, ist eine vielseitige Halterung für mittelgroße Kabelbündel in beengten Räumen, z. B. über abgehängten Decken. Dieser ist mit der herkömmlichen Verankerung und der Direktbefestigung für Wand- und Deckenmontage kompatibel und verfügt über einen einzigartigen, werkzeuglosen Schließmechanismus, der ohne Leiter oder Hebebühne sicher vom Boden aus bedient werden kann – so sparen Auftragnehmer Zeit bei der Arbeit. Mit seinem kurzen Profil und der Einhaltung der DIN 4102-12 ist dieser Kabelhalter eine ideale Lösung für Elektro- und Datenübertragungsanwendungen.

CERTIFICATIONS



FEATURES

E30-E90 classification according to DIN 4102-12

Kompatibel mit Direktbefestigung und traditioneller Verankerung

Erfordert nur einen Nagel pro Halter

Wiederverwendbar im Falle einer Nagler-Fehlfunktion

Einzigartiger Schließmechanismus, der sicher vom Boden aus bedient werden kann

Abgerundete Kanten verhindern eine Beschädigung des Kabels

Sofort einsatzbereit

Made of 100% recyclable materials

PRODUKTMERKMALE

Article Number: 182061

Material: Stahl

Finish: Vorverzinkung

Hole Size 1 (HS1): 4,8 mm

Hole Size 2 (HS2): 7,4 mm

Hole Size 3 (HS3): 11mm

Length (L): 51 mm

Height (H): 42 mm

Width (W): 40 mm

Cable Capacity: 15

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Cable capacity based on a 9mm diameter cable.

*Feuerwiderstandsklasse R30-R120 für das Design der Verankerungen unter Brandbeanspruchung.

**Allowed load for a spacing between holders $\leq 0.6\text{m}$.

Produkte, die auf einer echten Betonplatte gemäß den zum Zeitpunkt der Prüfung aktuellen MPA-Prüfanweisungen getestet wurden.

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.

E30Brandschutzklassifizierung Kapazität des Stromkabels				
Teilenummer	Montage	Befestigung	Kabel	kg/m**
KLICK15	Decke	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	
	Wand	Anker mit Brandschutzklassifikation*	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	Decke	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	
	Wand	Anker mit Brandschutzklassifikation*	Keram (N)HXH-J FE180 E90 0,6/1 kV n ³ x 2,5 RE	3
	Wall ⁴	Anker mit Brandschutzklassifikation*	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				

E30Brandschutzklassifizierung Kapazität des Datenkabels				
Teilenummer	Montage	Befestigung	Kabel	kg/m**
KLICK15	Decke	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	Decke	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				

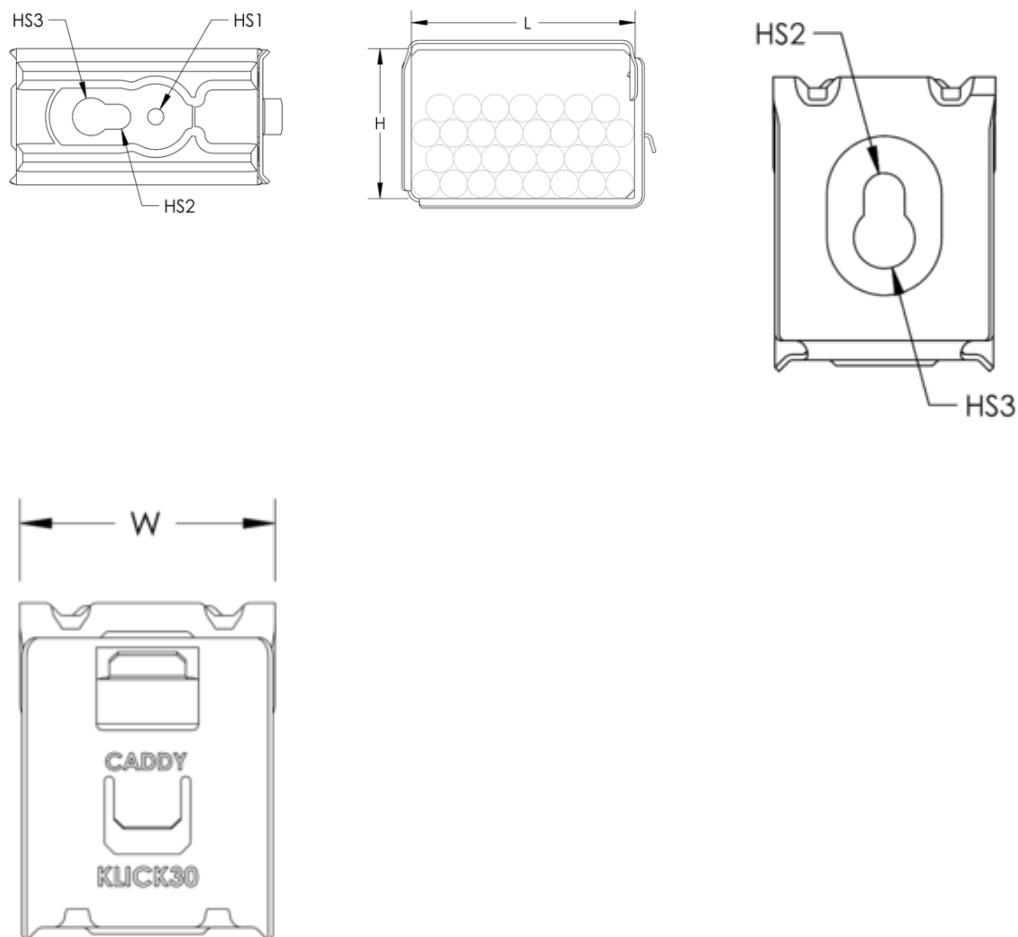
E60Brandschutzklassifizierung Kapazität des Stromkabels				
Teilenummer	Montage	Befestigung	Kabel	kg/m**
KLICK15	Decke	X-P 17 B3 MX / X-P 20 B3 MX / Fire-rated Anchor*	BETAflam® (N)HXH-J FE180 / E30–E60 S 0,6/1kV n ¹ x 1,5 RE	3
			BETAflam® (N)HXH-J FE180 / E90 0,6/1kV n ¹ x 1,5 RE	
			BETAflam® (N)HXH-J 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	
	Wand	Anker mit Brandschutzklassifikation*	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	
KLICK30	Decke	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	Anker mit Brandschutzklassifikation*	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				

E60Brandschutzklassifizierung Kapazität des Datenkabels				
Teilenummer	Montage	Befestigung	Kabel	kg/m**
KLICK15	Decke	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	Decke	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				

E90Brandschutzklassifizierung Kapazität des Stromkabels				
Teilenummer	Montage	Befestigung	Kabel	kg/m**
KLICK15	Decke	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	
	Wand	Anker	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				

E90Brandschutzklassifizierung Kapazität des Datenkabels				
Teilenummer	Montage	Befestigung	Kabel	kg/m**
KLICK15	Decke	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	Decke	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				

DIAGRAMS



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 – Customer Care
Option 2 – Technical Support

Europa

Netherlands:
+31 800-0200135
France:
+33 800 901 793

Europa

Germany:
800 1890272
Other Countries:
+31 13 5835404

APAC

Shanghai:
+ 86 21 2412 1618/19
Sydney:
+61 2 9751 8500



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