

nVent ERIFLEX Flexbus HCBC Klammer



ZERTIFIZIERUNGEN



MERKMALE

Starre Konstruktion sichert gleichmäßigen Anpressdruck

Schnell und leicht zu installieren

Ideal für Modifikationen vor Ort

Hergestellt aus nichtmagnetischem Material Edelstahl für Hochstromverbindungen, um die Bildung von Magnetfeldern zu verhindern

Enthält gecrimpte selbstsichernde Mutter für Vibrationsfestigkeit

Kein Bohren erforderlich

Inklusive Anschlusspunkt für Spannungsprüfungen

RoHS-konform

SPEZIFIKATIONEN

Material: Edelstahl 304 (EN 1.4301)

Table 1/2

Katalognummer	Artikelnummer	A	B	C	D	Dicke (T)
---------------	---------------	---	---	---	---	-----------

FLEXCLAMP63	508190	63 mm	123 mm	20 mm	43 mm	4 mm
FLEXCLAMP80	508191	80 mm	140 mm	20 mm	43 mm	4 mm
FLEXCLAMP160	508194	160 mm	220 mm	20 mm	43 mm	4 mm
FLEXCLAMP100	508192	100 mm	160 mm	20 mm	43 mm	4 mm
FLEXCLAMP120	508193	120 mm	180 mm	20 mm	43 mm	4 mm

Table 2/2

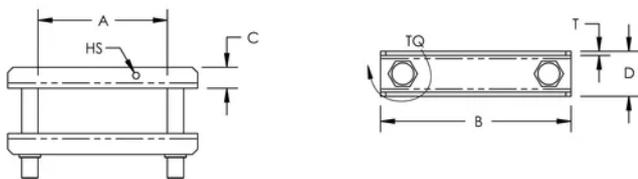
Katalognummer	Artikelnummer	Lochgröße (HS)	Drehmoment (TQ)	Stückgewicht	Leiterbreite
FLEXCLAMP63	508190	5.5 mm	100 N·m	0.53 kg	30 - 63 mm
FLEXCLAMP80	508191	5.5 mm	100 N·m	0.84 kg	70 - 80 mm
FLEXCLAMP160	508194	5.5 mm	100 N·m	1.32 kg	130 - 160 mm
FLEXCLAMP100	508192	5.5 mm	100 N·m	0.92 kg	90 - 100 mm
FLEXCLAMP120	508193	5.5 mm	100 N·m	1 kg	110 - 120 mm

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

Für den ordnungsgemäßen Anschluss des Flexbus-Leiters ist die Verwendung der HCBC-Klemme in Verbindung mit der HCBC-Platte zwingend erforderlich.

Der Mindestabstand beträgt 14 mm gemäß IEC 61439-1 bei Luftverschmutzungsgrad 3. Wenn dieser Abstand nicht eingehalten werden kann, sollte Isoliermaterial zwischen der metallischen LV-Abdeckung und der HCBC-Klemme hinzugefügt werden. Flexbus IP2x Manschetten ist auch eine Lösung.

Wenn die Flexbus-Leitungen einen horizontalen Eingang haben, muss ein Verlängerungsstück zwischen der Stromversorgungspalme und der HCBC-Klemme und -Platte hinzugefügt werden.



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