

nVent ERIFLEX Flexbus HCBC klem

Data Solutions



CERTIFICERINGEN



KENMERKEN

Het stevige ontwerp zorgt voor een gelijkmatige contactdruk

Snelle en gemakkelijke installatie

Ideaal voor aanpassingen op locatie

Vervaardigd uit niet-magnetisch materiaal roestvrij staal voor verbindingen met hoge stroomsterkte om de vorming van magnetische velden te voorkomen

Bevat een zelfborgende moer voor trillingsbestendigheid en eenvoudige installatie

Boren is niet nodig om de Flexbus Geleider op de aansluitvlakken van de transformator / voeding te bevestigen

Inclusief aansluitpunt voor spanningsdetectie

RoHS-conform

SPECIFICATIES

Materiaal: Roestvrij staal 304 (en 1,4301)

Table 1/2

Catalogusnummer	Artikelnummer	A	B	C	D	Dikte (T)
FLEXCLAMP63	508190	63mm	123mm	20mm	43mm	4mm
FLEXCLAMP80	508191	80mm	140mm	20mm	43mm	4mm
FLEXCLAMP160	508194	160mm	220mm	20mm	43mm	4mm
FLEXCLAMP100	508192	100mm	160mm	20mm	43mm	4mm
FLEXCLAMP120	508193	120mm	180mm	20mm	43mm	4mm

Table 2/2

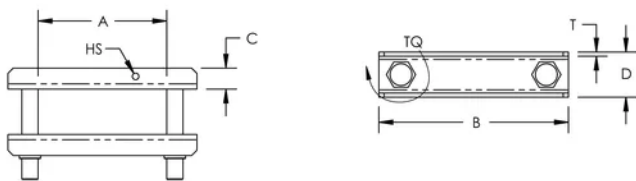
Catalogusnummer	Artikelnummer	Grootte van het gat (HS)	Koppel (TQ)	Gewicht van de eenheid	Geleiderbreedte
FLEXCLAMP63	508190	5.5mm	100N·m	0.53kg	30 – 63mm
FLEXCLAMP80	508191	5.5mm	100N·m	0.84kg	70 – 80mm
FLEXCLAMP160	508194	5.5mm	100N·m	1.32kg	130 – 160mm
FLEXCLAMP100	508192	5.5mm	100N·m	0.92kg	90 – 100mm
FLEXCLAMP120	508193	5.5mm	100N·m	1kg	110 – 120mm

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Het is verplicht om de HCBC-klem te gebruiken die bij de HCBC-plaat hoort voor een goede aansluiting van de Flexbus-geleider.

De minimale vrije afstand is 14 mm volgens IEC 61439-1 met luchtvervuilingsgraad 3. Als deze afstand niet kan worden gerespecteerd, moet isolatiemateriaal worden toegevoegd tussen de metalen laagspanningsafdekkap en de HCBC-klem. Flexbus IP2x Boots is ook een oplossing.

Als de Flexbus-geleiders een horizontale ingang hebben, moet er een verlengstuk worden toegevoegd tussen het aansluitvlak en de HCBC-klem en -plaat.



WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE