

nVent ERIFLEX Flexbus skjøteblokker



The nVent ERIFLEX Splicing Blocks are designed for extending Flexbus conductors with a strong, compact design that ensures high short-circuit resistance and easy installation in various positions. They support extensions above 25 meters for 220-960mm² conductors and above 15 meters for 1280-1810mm² conductors. The blocks feature a powder-painted aluminum connector to prevent galvanic corrosion and nonmagnetic stainless steel screws.

The flexible insulated cover provides Class II insulation, resists high temperatures up to 115°C, has an IP55 rating for water and dust protection, and is treated to resist rodent and termite attacks. The blocks comply with IEC 61 439-1 and IEC 60 364 standards and carry CE and UKCA certifications.

SERTIFISERINGER



FUNKSJONER

Strong and compact design for high short-circuit resistance

High-temperature resistant cover treated against rodent and termite attacks

Compliance with IEC standards and CE/UKCA certifications

Multiple connection options: vertical, horizontal, flat position, or on edge

Durable and reliable performance in various applications

IP55 water and dust resistance

UV-resistant material

Flame-retardant, Low smoke, Halogen-free

SPESIFIKASJONER

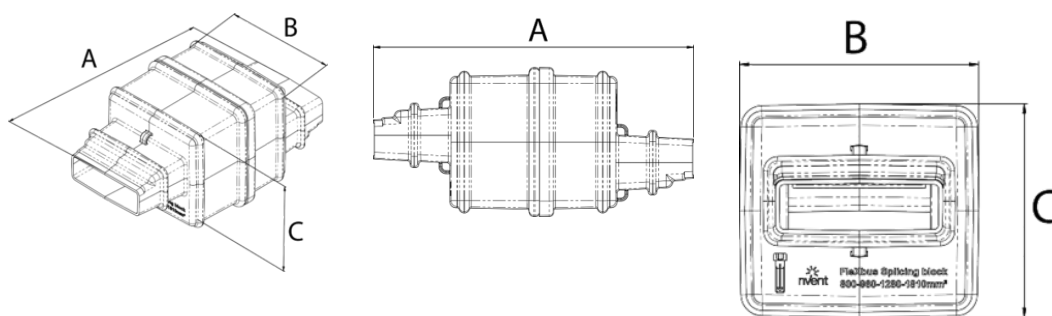
Isolasjonstykkelse:	3 mm
Min installasjonstemperatur	5°C
:	
Dielektrisk styrke:	20kV/mm

Arbeidstemperatur:	-50 to 115 °C
Isolasjon forlengelse:	500 % Max
Materiale:	Termoplastisk elastomer;Etylenpropylengummi
Samsvarer med:	IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C);IEC® 61439,1;IEC® 61439,1 Class II;IEC® 60364
Halogenfri klassifisering:	UL® 2885;IEC® 60754-1;IEC® 62821-2
Lav røykklassifisering:	UL® 2885;IEC® 61034-2;ISO 5659-2
IP-klassifisering:	IP55
Rodent & Termite-bevis:	Testet i henhold til GB/T 34016-2017 og din en 117
UV-resistensvurdering:	UL® 2556;UL® 854
Brennbarhetsvurdering:	UL® 94V-0

Table 1/1

Katalognummer	Artikkelnummer	Tverrsnitt	A	B.	C.	Vekt på enhet
FLEXSB800-960	508165	800mm ² , 960mm ²	322 mm	169 mm	150 mm	5.7 kg
FLEXSB220-360	508163	220mm ² , 360mm ²	264 mm	111 mm	120 mm	2.1 kg
FLEXSB1810	508167	1810mm ²	322 mm	169 mm	150 mm	6.2 kg
FLEXSB545-640	508164	545mm ² , 640mm ²	228 mm	111 mm	133 mm	2.3 kg
FLEXSB1280	508166	1280mm ²	322 mm	169 mm	150 mm	5.9 kg

DIAGRAMMER



ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmaterieill. Instruksjonsark er tilgjengelig på www.nvent.com og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil, skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.

Nord-Amerika

+1.800.753.9221

Alternativ 1 –

Kundeservice

Alternativ 2 – Teknisk
støtte

Europa

Nederland:

+31 800-0200135

Frankrike:

+33 800 901 793

Europa

Tyskland:

800 1890272

Andre land:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Vår solide portefølje av merkevarer:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE