

# FBS Flat Busbar Support



## CERTIFICERINGER



## FUNKTIONER

Support for threaded busbars

Three phase with neutral circuit

Plastic positioning pin for bar location

Adjusts quickly to accommodate multiple busbar widths

Protection screen can be fixed using spacers

A ground can be mounted on either side

Halogen free

## SPECIFIKATIONER

Table 1/4

| Katalognummer | Artikelnummer | Materiale                                        | Finish            | Max Working Voltage, IEC (Ui) | Working Temperature | Typical Application Current Rating |
|---------------|---------------|--------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------|---------------------|------------------------------------|
| FBS400A       | 551350        | Stål, Glass Fibre Reinforced Polyamide, Aluminum | Electrogalvanized | 1000, 1500                    | -40 to 130 °C       | 160 - 400 A                        |

Table 2/4

| Katalognummer | Artikelnummer | Complies With                                            | Flammability Rating | Busbar Width | Busbar Thickness | Height (H) |
|---------------|---------------|----------------------------------------------------------|---------------------|--------------|------------------|------------|
| FBS400A       | 551350        | IEC® 61439.1,<br>IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C) | UL® 94V-0           | 15 mm, 20 mm | 5 mm             | 34 mm      |

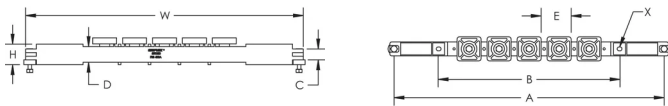
Table 3/4

| Katalognummer | Artikelnummer | Width (W) | A      | B      | C     | D     |
|---------------|---------------|-----------|--------|--------|-------|-------|
| FBS400A       | 551350        | 465 mm    | 450 mm | 300 mm | 18 mm | 26 mm |

Table 4/4

| Katalognummer | Artikelnummer | E     | X        | Unit Weight |
|---------------|---------------|-------|----------|-------------|
| FBS400A       | 551350        | 50 mm | 6 x 8 mm | 0.3 kg      |

## DIAGRAMS



## ADVARSEL

nVent-produkter skal kun installeres og anvendes som angivet i nVents produktvejledninger og træningsmaterialer. Vejledninger er tilgængelige på [www.nvent.com](http://www.nvent.com) og hos din nVent kundeservicerepræsentant. Forkert installation, misbrug, fejlanvendelse eller anden undladelse af fuldt ud at følge nVents instruktioner og advarsler kan medføre funktionsfejl, materielle skader, alvorlige personskader eller død og/eller ugyldiggøre din garanti.

#### North America

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical

Support

#### Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

#### Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

#### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Vores kraftfulde portefølje af mærker:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**