

**FleXbus** 

**1,810 mm<sup>2</sup>**

**4,000 mm x 50 mm x 50 mm x 30 mm x 31 kg**

## Data Solutions

???

### FLEXCORE1810L4



nVent ERIFLEX FleXbus

????????????????????????????????????????????????????????????

????????????????????????????????????????????????????????????FleXbus

????????????????????????????????????????????????????????????FleXbus

???????????????????? (LSHFFR) ????? II

???????????????????????????????????? 2-25 ????????????????????? 500A ?

6300A ????????????? 1600kVA ?????????????????????????????????

3150kVA ?????????????????

??



??

????????????????????

????????????????????

??????????

??????????

????????????????????????????????

???? 400kVA (560 A) ? 1600kVA (2250 A) ????????????????????? 2000kVA (2800 A) ? 3150kVA (4435 A) ?????????????????

FleXbus ?????????????????????

????

??? : 508560

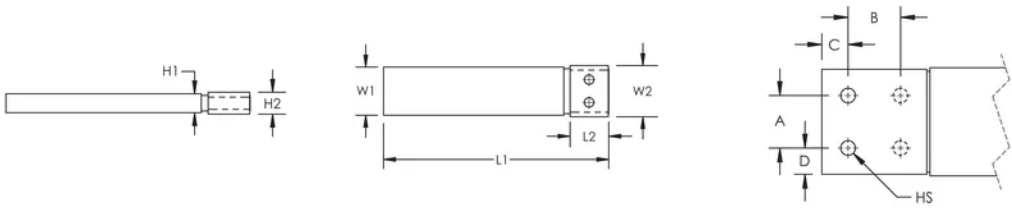
???? : 1810mm<sup>2</sup>

|                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ?? 1 (L1): 4000mm                                                                                                                                    |
| ?? 2 (L2): 100mm                                                                                                                                     |
| ????: ???                                                                                                                                            |
| ????: ????????                                                                                                                                       |
| ???: ?? GB/T 34016-2017 ? DIN EN 117 ?????                                                                                                           |
| ?????: ??                                                                                                                                            |
| ?????: ?                                                                                                                                             |
| ?????: 500% min                                                                                                                                      |
| ????: 2.5 – 3.5mm                                                                                                                                    |
| ?????: UL® 2885; IEC® 60754-1; IEC® 62821-2                                                                                                          |
| ?????: IK09                                                                                                                                          |
| ?????: UL® 2556; UL® 854                                                                                                                             |
| ?????: IEC® 61034-2; ISO 5659-2; UL® 2885                                                                                                            |
| ????: 20kV/mm                                                                                                                                        |
| ?????: UL® 94V-0                                                                                                                                     |
| ????: 0.2mm                                                                                                                                          |
| ?????IEC: 1000V; 5000V                                                                                                                               |
| ???????EN 50264-3-1: 6000V                                                                                                                           |
| ????: ?50 to 115°C                                                                                                                                   |
| ?: IEC® 60695-2-11????????? 960 °C?; IEC® 61439.1; IEC® 61439.1 II ?; IEC® 60364                                                                     |
| ?T 60 K: 2356A                                                                                                                                       |
| ?? 1 (W1): 108mm                                                                                                                                     |
| ?? 2 (W2): 110mm                                                                                                                                     |
| ?? [1] (H1): 39.65mm                                                                                                                                 |
| ?? [2] (H2): 25mm                                                                                                                                    |
| ??? (HS): 14mm                                                                                                                                       |
| ????: 31kg                                                                                                                                           |
| A: 50mm                                                                                                                                              |
| B: 50mm                                                                                                                                              |
| C: 25mm                                                                                                                                              |
| D: 30mm                                                                                                                                              |
| 2 ??????????: 1.48                                                                                                                                   |
| 2 ??????????: 2                                                                                                                                      |
| ????: AS 3008; BS 7671; CEI 64-8; CSN; DIN VDE 0100; HD 384; IEC® 60364; NBR 5410; NEN 1010; NFC 15-100; NIBT-NIN; NP (2002); ÔNORM; REBT; RGIE-AREI |

??????

???????????????????

| <div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> |         |         |         |         |         |         |         |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| ??                                                                                                                       | ?T 30°C | ?T 40°C | ?T 45°C | ?T 50°C | ?T 55°C | ?T 60°C | ?T 65°C | ?T 70°C |
| ????                                                                                                                     | 0.71    | 0.82    | 0.87    | 0.91    | 0.96    | 1.00    | 1.04    | 1.08    |



???? nVent ?????????????????? nVent ??????? www.nvent.com ??????????? nVent ?????????????????????????????????????? nVent  
????????????????????????????????????????????????????????????/??????????????



?????????????:  
CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE