

# FleXbus 220 mm<sup>2</sup> 5,000 mm x 25 mm x 12.5 mm x 6.3 kg

## Data Solutions

???

### FLEXCORE220L5



nVent ERIFLEX FleXbus  
??  
??  
??  
??  
???????????????????? (LSHFFR) ????? II  
???????????????????????????????????? 2-25 ?????????????????? 500A ?  
6300A ?????????????? 1600kVA ?????????????????????????????  
3150kVA ??????????????????

??



??

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

????

???: 508403  
???: 220mm<sup>2</sup>

?? 1 (L1): 5000mm

?? 2 (L2): 50mm

????: ???

????: ????????

???: ?? 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: 666A

?? 1 (W1): 58mm

?? 2 (W2): 50mm

?? [1] (H1): 16.15mm

?? [2] (H2): 9mm

??? (HS): 11mm

?????: 6.3kg

A: 25mm

C: 25mm

D: 12.5mm

2 ??????????: 1.56

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

**??????**

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

| ??   | ?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