

**Se svorkami nebo bez svorek****DK 3535 G**

- 16-35 mm<sup>2</sup>, Cu 3~

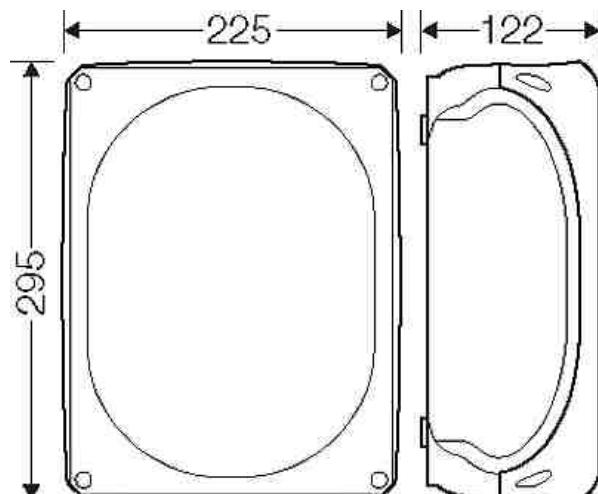
IP  
55  
ESMIP  
66

- svorkovnice se 2 svorkami na každý pól
- 5pólové na každý pól 6 x 16 mm<sup>2</sup> s, 4 x 25 mm<sup>2</sup> s, 4 x 35 mm<sup>2</sup> s, 2 x 50 mm<sup>2</sup> s
- přiložené kabelové vývodky: 3 x ESM 40, těsnící rozsah Ø 17-30 mm
- se dvěma kabelovými vstupy M32 ve dně rozvodky
- uzávěry víka plombovatelné bez příslušenství
- stenové úchyty součástí balení
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

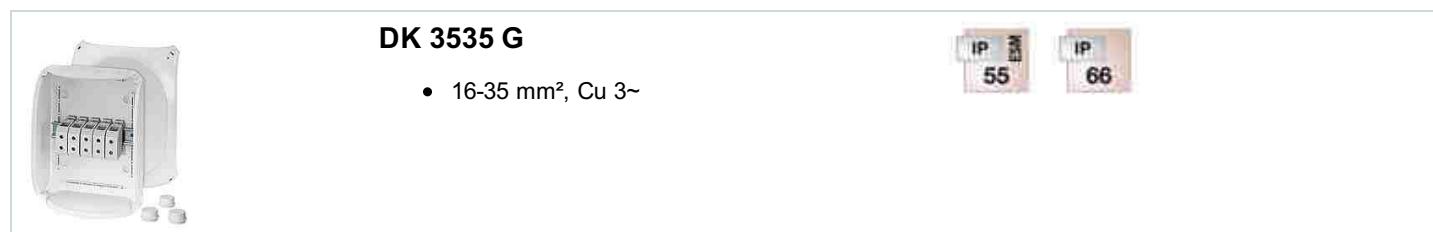
|                           |                                  |
|---------------------------|----------------------------------|
| jmenovité izolační napětí | U <sub>i</sub> = 690 V a.c./d.c. |
| jmenovitý proud:          | 125 A                            |
| Materiál                  | PC (polykarbonát)                |
| krytí                     | IP 55 (ESM)                      |
| krytí                     | IP 66 (AKM)                      |
| šířka                     | 295 mm                           |
| výška                     | 225 mm                           |
| hloubka                   | 122 mm                           |
| hmotnost                  | 2,186 kg                         |
| utahovací moment svorky:  | 12,0 Nm                          |
| dle normy                 | IEC 60670-22                     |

**Výkresy**

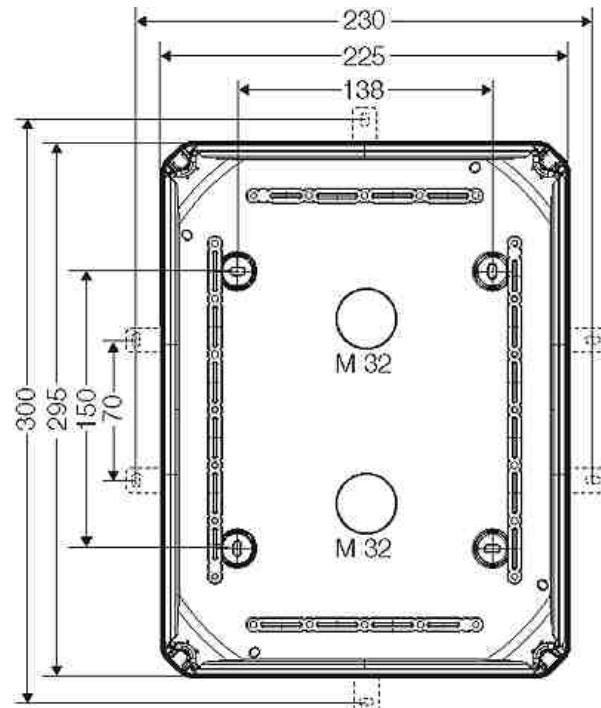
rozměrový výkres



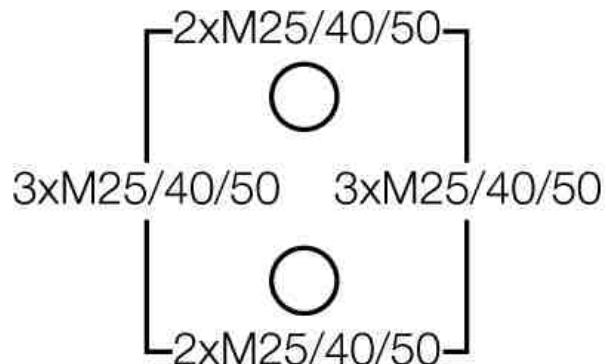
Se svorkami nebo bez svorek



detailní rozměry



stěny rozvodnice



#### provozní podmínky a prostředí, vlastnosti materiálu

Oblast použití

Určeno do vnitřních prostor a pro instalaci v chráněném venkovním prostředí, chráněnou proti povětmostním vlivům

Teplota prostředí

Průměrná hodnota za 24 hodin + 35 °C  
Nejvyšší hodnota + 40 °C  
Nejnižší hodnota - 25 °C

Relativní vlhkost vzduchu

50 % při 40 °C  
krátkodobá  
100 % při 25 °C

Požární ochrana při vnitřní závadě

Požadavky na elektrické přístroje podle norem a příslušných zákonů platných pro provozní vybavení.  
Minimální požadavky  
- zkouška žhavou smyčkou dle IEC 60695-2-11:  
- 650° C pro skříně a kabelové vývodky  
- 850° C pro vodivé části

Požární odolnost

Zkouška žhavou smyčkou dle IEC 60695-2-11: 750 °C

Se svorkami nebo bez svorek

|  |                  |       |       |
|--|------------------|-------|-------|
|  | <b>DK 3535 G</b> | IP 55 | IP 66 |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• 16-35 mm<sup>2</sup>, Cu 3~</li></ul>    |                  |       |       |

|  |   |
|--|---|
| Stupeň ochrany před mechanickým poškozením | UL Subject 94: V-2<br>těžce vznětlivý<br>samozhášivý  |
| toxicita                                   | IK07 (2 Joule)<br><br>bezhalogenový<br>bez obsahu sílikonu<br>„Bezhalogenový“ v souladu se zkouškou kabelů a izolovaných<br>vedení - koroze vlivem plynů vznikajících při hoření - dle IEC<br>60754-2 |
| Poznámka                                   | Vlastnosti materiálu viz Technické informace  |