Fișă tehnică – Clemă conexiune WAGO 221-420

Denumire produs

Clemă de conexiune cu levier WAGO 221-420 (10 poli, max. 4 mm², transparentă)

Descriere generală

Clemă de conexiune din seria WAGO 221, echipată cu levier, destinată conectării rapide a tuturor tipurilor de conductori (rigizi, multifilari și flexibili). Permite secțiuni de până la **4 mm²** și este ideală pentru instalații electrice rezidențiale și comerciale. Carcasa transparentă permite verificarea vizuală a conexiunii, iar tehnologia **CAGE CLAMP®** asigură contact sigur și durabil. Temperatură maximă de funcționare: **+85 °C (T85)**.

WAGO_221-420de

Date electrice

(conform IEC/EN)

- Tensiune nominală: **450 V**
- Curent nominal: **32 A**
- Tensiune de impuls nominală: **4 kV**

(conform UL)

- Tensiune nominală UL: **600 V**
- Curent nominal UL: **20 A**

  WAGO_221-420de

Date de conectare

- Număr puncte de conectare: **10**
- Număr potențiale: **1**
- Tehnologie conexiune: **CAGE CLAMP®**
- Acționare: **levier**
- Direcție cablare: **laterală**
- Material conductori: **cupru**

Tipuri și secțiuni conductori:

- Conductori rigizi: **0,2…4 mm² (24…12 AWG)**

- Conductori multifilari: **0,2…4 mm² (24…12 AWG)**
- Conductori flexibili: **0,14…4 mm² (24…12 AWG)**
- Lungime dezizolare: **11 mm**

WAGO_221-420de

Dimensiuni

- Lățime: **29,8 mm**
- Înălțime: **15,8 mm**
- Adâncime: **18,3 mm**

WAGO_221-420de

Date constructive

- Culoare carcasă: **transparent**
- Culoare capac: **transparent**
- Culoare levier: **portocaliu**
- Material carcasă: **policarbonat (PC)**
- Clasă inflamabilitate UL94: **V2**
- Greutate: **7 g**
- Sarcină de incendiu: **0,132 MJ**

WAGO_221-420de

Condiții de mediu

- Temperatură ambientală (funcționare): **max. +85 °C**
- Marcaj temperatură: **T85 (EN 60998)**

WAGO_221-420de

Date comerciale

- Ambalare: **150 buc (sub-ambalaj 15 buc)**
- Tip ambalaj: **cutie carton**
- Țara de origine: **Germania (DE)**
- GTIN: **4066966611663**
- Cod vamal: **85369010000**

WAGO_221-420de

Conformitate

- **RoHS: conform (fără excepții)**

  WAGO_221-420de