



WAGO PLUG; WITH STRAIN RELIEF HOUSING; 2-POLE; COD. A; 4,00 MM²; BLACK

Note on Contact Resistance: approx. 1 m² of contact resistance approx. 0.25 m² contact transition plug/socket;

Ratings per: IEC/EN 60664-1;

Tensiune nominala (III/3): 250; V

Tensiune nominala de supratensiune (III/3): 4; kV

Curent nominal: 25; A

Legend (ratings): (III / 3) ? Overvoltage category III / Pollution degree 3;

Tensiune nominala UL 1977: 600; V

Curent nominal UL 1977: 23; A

Tehnologie conexiune: Push-in CAGE CLAMP®;

Tip actionare: Operating tool; Push-in;

Nominal cross-section: 4 mm²;

Solid conductor: 0,5 ... 4 mm² / 20 ... 12 AWG;

Solid conductor; push-in termination: 1,5 ... 4 mm² / 16 ... 12 AWG;

Stranded conductor: 0,5 ... 2,5 mm² / 20 ... 14 AWG;

Fine-stranded conductor: 0,5 ... 4 mm² / 20 ... 12 AWG;

Fine-stranded conductor; with insulated ferrule: 0,25 ... 1,5 mm² / 20 ... 16 AWG;

Fine-stranded conductor; with uninsulated ferrule: 0,25 ... 2,5 mm² / 20 ... 14 AWG;

Fine-stranded conductor; with ferrule; push-in termination: 1,5 mm² / 16 AWG;

Strip length: 9 mm / 0.35 inch;

Note (strip length): see also packaging or instructions;

Numar poli: 2;

Numar total de conexiuni: 4;

Total number of potentials: 2;

Connectable sheathed cable diameter: 7 ... 10,5 mm;

Conductor entry direction to mating direction: 0; °

Strip length (outer insulation): 35; mm

Distanța între pini: 10 mm / 0.394 inch;
Lățime: 24,6 mm / 0.969 inch;
Înălțime: 15,9 mm / 0.626 inch;
Adâncime: 71 mm / 2.795 inch;
Codare: A;
Forță de matrișă a unei conexiuni de tip plug-in: aprox. 20 ... 70 N (dependență de numărul de poli);
Forță de reținere a unei conexiuni de tip plug-in: Blocați: > 80 N;
Forță de dematrișă a unei conexiuni de tip plug-in: Deblocați: aprox. 20 ... 70 N (dependență de numărul de poli);
Număr de cicluri de matrișă: ?200, fără sarcă rezistivă 100, cu sarcă rezistivă I_N = 25 A, testat (4 mm²/AWG 12);
Marcare: L N;
Tip de protecție: IP20;
Notă privind tipul de protecție: În condiții de matrișă cu carter de protecție: IP2xC (Acești conectori compacti nu sunt concepuți pentru utilizare în zone deschise, ușor accesibile.);
Marcare potențială: L N;
Aplicație: Aplicații generale pentru rețeaua de alimentare;
Contact de vârf (conector plug-in): Conector tata/fisa;
Tip de conector (tip de conexiune): pentru conductor;
Protecție împotriva matrișării: Da;
Blocarea conexiunii de tip plug-in: buton de blocare;
Buton de blocare: retrogradabil;
Carter de protecție: carter de protecție;
Culoare: negru;
Material izolator: Poliamidă 66 (PA 66);
Materialul matrișării: Oțel de resort nichel cromat (CrNi);
Materialul contactului: Cupru sau aliaj de cupru (tratată la suprafață);
Sarcină la foc: 0,318; MJ
Greutate: 12,9; g
Temperatură de prelucrare: -5 ... +40 °C;
Temperatură de operare continuă: -35 ... +85 °C;
Notă privind temperatura de operare continuă: Partea izolantă pentru temperaturi ? 105 °C;
Tip de ambalare: BOX;
Țara de origine: DE;
GTIN: 4050821117940;
Număr de tarif vamal: 85366990990;
Preț: 15,94 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/plug-with-strain-relief-housing-2-pole-cod-a-4-00-mm2-black-142837>