

# Wtyk i gniazdo

**16A/415V****Plug and socket 16A/415V****II 2G Ex de IIC T5-T6  
II 2D Ex tD A21 IP66 T 68°C****STREFA 1,21; 2,22 | ZONE 1,21; 2,22****PRZEZNACZENIE**

Wtyk i gniazdo 16A/415V do instalacji elektrycznej w pomieszczeniach przemysłowych zagrożonych wybuchem mieszanin: gazów, par oraz mgieł palnych z powietrzem, a także mieszanin: pyłów lub włókien palnych z powietrzem.  
W strefach zagrożonych wybuchem: 1, 21; 2, 22.

**DANE TECHNICZNE**

Stopień ochrony: IP 66  
Temp. otoczenia: od -40°C do +50°C  
Materiał: gniazdo: poliwęglan  
pokrywa: poliamid  
wtyk: poliamid  
Wejścia kablowe: gniazdo 1xM20 /Ø 6,5-14,5 mm/  
wtyk PG 16 /Ø 6,5-14,5 mm/  
Zaciski przyłączeniowe: gniazdo 2x4 mm<sup>2</sup>  
wtyk 2,5mm<sup>2</sup>  
Napięcie: 380-415VAC 50/60 Hz  
Prąd znamionowy: 16A  
Ustawienie bolców: 3P+N+E

**CERTYFIKAT**

LCIE 02 ATEX 6068

**APPLICATION**

16A/415V plug and socket for installation in industrial facilities with explosion hazard of gases, vapours and flammable fogs mixed with air and inflammable dust and fibers mixed with air.  
Hazardous zones: 1,21; 2,22.

**TECHNICAL DATA**

Protection degree: IP 66  
Ambient temperature: from -40°C to +50°C  
Material: socket: polycarbonate  
cover: polyamide  
plug: polyamide  
Cable entry: socket 1xM20 /Ø 6,5-14,5 mm/  
plug PG 16 /Ø 6,5-14,5 mm/  
Terminal block: socket 2x4 mm<sup>2</sup>  
plug 2,5 mm<sup>2</sup>  
Voltage: 380-415VAC 50/60 Hz  
Rated current: 16A  
Pin configuration: 3P+N+E

**APPROVALS**

LCIE 02 ATEX 6068

Opis   Description	Typ   Type	Pakowanie   Packing	Symbol zamówieniowy   Order index
Gniazdo   Socket 380-415VAC	PCX	1 szt./pcs	31-143-9220
Wtyk   Plug 380-415VAC	PCX	1 szt./pcs	31-143-9221

**WYMIARY | DIMENSIONS**

[mm]

