

STREFA 1,21; 2,22
ZONE 1,21; 2,22Puszka
ROZGAŁĘŻNAII 2G Ex e IIC T6
II 2D tD A21 IP66 T 80°C

Junction box



PRZEZNACZENIE

Puszka rozgałęźna przeznaczona do przesyłania i dystrybucji energii 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 -20°C do +50°C (16A)
od -20°C do +40°C (20A)
Obudowa: poliamid wzmocniony
włóknom szklanym
Wejścia kablowe: 4 x M25, 2 x zaślepka
Średnica kabla: ø 6-15 mm
Zaciski przyłączeniowe: max 5x4 mm²
Montaż: patrz rysunek

CERTYFIKAT

CESI 10 ATEX 040

APPLICATION

The junction box for transmission and distribution of electrical energy, used 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.

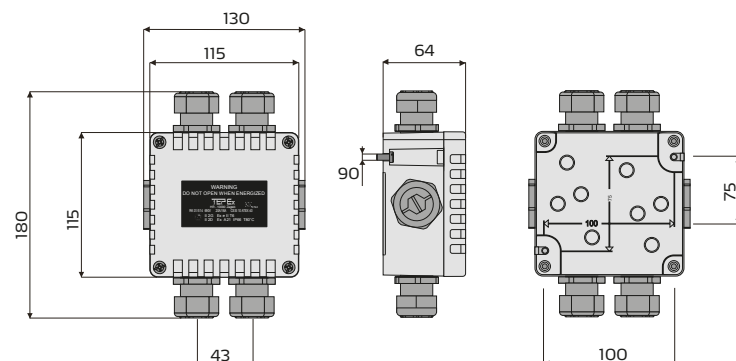
DANE TECHNICZNE

Protection degree: IP 66
Ambient temperature: from -20°C to +50°C (16A)
from -20°C to +40°C (20A)
Housing: glass fibre reinforced
polyamide
Cable entry: 4 x M25, 2 x blanking plug
Cable diameter: ø 6-15 mm
Terminal block: max 5x4 mm²
Mounting: see drawing

APPROVALS

CESI 10 ATEX 040

| Opis Description | Typ Type | Pakowanie Packing | Symbol zamówieniowy Order index |
|--|------------|---------------------|-----------------------------------|
| Puszka rozgałęźna do kabli nieekranowanych 2,5/4 mm ² -690V Junction box for unshielded cables 2,5/4 mm ² -690V | RK 01/514 | 1 szt./pcs | 31-143-9051 |

STREFA 1,21; 2,22
ZONE 1,21; 2,22Łącznik
ExII 2G Ex ed IIC T6
II 2D IP66 T 55°C16A/250V
Switch Ex

PRZEZNACZENIE

Łącznik przeznaczony do włączania instalacji oświetleniowej 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 -20°C do +40°C
Obudowa: Poliamid
Wejścia kablowe: 1xM20 /2 dławnica na zamówienie/
Średnica kabla: ø 6,5-14,5 mm
Zaciski przyłączeniowe: max 2,5 mm²
Napięcie znamionowe izolacji: 690V
Napięcie znamionowe: 250V AC
Prąd znamionowy: 16A/ +40°C, 11A/ +60°C
Montaż: patrz rysunek

CERTYFIKAT

LCIE 00 ATEX 6047

APPLICATION

2-pole ON/OFF switch for switching lighting installations 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.

DANE TECHNICZNE

Protection degree: IP 66
Ambient temperature: from -20°C to +40°C
Housing: Poliamid
Cable entry: 1xM20 /2-nd cable gland for request/
Cable diameter: ø 6,5-14,5 mm
Terminal block: max 2,5 mm²
Insulation rated voltage: 690V
Rated voltage: 250V AC
Rated current: 16A/ +40°C, 11A/ +60°C
Mounting: see drawing

APPROVALS

LCIE 00 ATEX 6047

| Opis Description | Typ Type | Pakowanie Packing | Symbol zamówieniowy Order index |
|--|------------|---------------------|-----------------------------------|
| 16A Łącznik włącz wyłąc 2-polowy 250V 16A/250V 2-pole ON/OFF switch | PCe | 1 szt./pcs | 31-143-9000 |
| 16A Łącznik schodowy 250V 16A/250V NO+NC switch | PCe | 1 szt./pcs | 31-143-9002 |

