

Appareillage et systèmes > CONNECTIQUES > CONNECTIQUE ATEX > PRISE ATEX > Prise ATEX

DÉSIGNATION ARTICLE : [DXN1 POLY 20A S/E EXD IIC 24V 2P](#)

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article **49600101**

Description article **Prise de courant S/E DXN1 ATEX II2GD**

Intensité nominale **20 A**

Zone **;X**

Haute visibilité **0**

Poids article **0,180 Kg**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

LES PLUS PRODUIT

- conception compacte et robuste
- enveloppe GRP haute performance
- étanchéité automatique IP66/67
- pouvoir de coupure intégré AC-22, AC-23 selon IEC/EN 60947-3

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**CARACTÉRISTIQUES**

- installation en zones ATEX gaz et poussières II2GD

- particulièrement intéressant pour la connexion et déconnexion rapide de machines tournantes sans habilitation particulière et tout en sécurité grâce au système breveté décontacteur

- tensions 24V à 750VAC maxi

- intensités 20A (DXN1), 32A (DXN3), 63A (DXN6)

- nb de pôles : 2,3,4 et 5

- composé d'un insert Mâle (fiche ou connecteur) ou femelle (prise ou prolongateur) et d'une partie arrière (socle mural ou à encastrer ou poignée)

- brochage Maréchal de type décontacteur avec détrompage

- 2 contacts auxiliaires en option sur DXN3 et DXN6

- température ambiante d'utilisation : -40°C / +60°C (selon intensité et classe de température souhaitée)

- pour zones 1,2,21 et 22

- degré de protection : IP66/67

- protection aux chocs : IK08 (DXN1 et DXN3) IK09 (DXN6)

- capacité de raccordement :
 - 1..4mm² (souple) DXN1
 - 1,5..6mm² (rigide) DXN1
 - 2,5..10mm² (souple) DXN3
 - 2,5..16mm² (rigide) DXN3
 - 6..16mm² (souple) DXN6
 - 6..25mm² (rigide) DXN6

Homologations :

Gaz : Ex de IIC T6/T5 Gb

Poussières : Ex tb IIIC T70°C (T6), T90°C (T5) Db IP66/67

Certificat ATEX : LCIE 99 ATEX6027X

Certificat IECEX : LCI 09.0005X

Certifié EAC, INMETRO, UL, VERITAS MARINE

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS

1

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**HOMOLOGATIONS**

Gaz: Ex de IIC T6/T5 Gb

Poussières: Ex tb IIIC T70°C (T6), T90°C (T5) Db IP66/67

Certificat ATEX: LCIE 99 ATEX6027X

Certificat IECEX: LCI 09.0005X

Certifié EAC, INMETRO, UL, VERITAS MARINE