

Appareillage et systèmes &gt; CONNECTIQUES &gt; CONNECTIQUE ATEX &gt; PRISE ATEX &gt; Prise ATEX

DÉSIGNATION ARTICLE : [DXN3 POLY 32A S/E EXDIIC 400V 3P+N+T](#)**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>49600304</b>
Description article	<b>Prise de courant S/E DXN3 ATEX II2GD</b>
Intensité nominale	<b>32 A</b>
Haute visibilité	<b>0</b>
Poids article	<b>0,320 Kg</b>

**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**

- 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..4mm<sup>2</sup> (souple) DXN1
  - 1,5..6mm<sup>2</sup> (rigide) DXN1
  - 2,5..10mm<sup>2</sup> (souple) DXN3
  - 2,5..16mm<sup>2</sup> (rigide) DXN3
  - 6..16mm<sup>2</sup> (souple) DXN6
  - 6..25mm<sup>2</sup> (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

**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