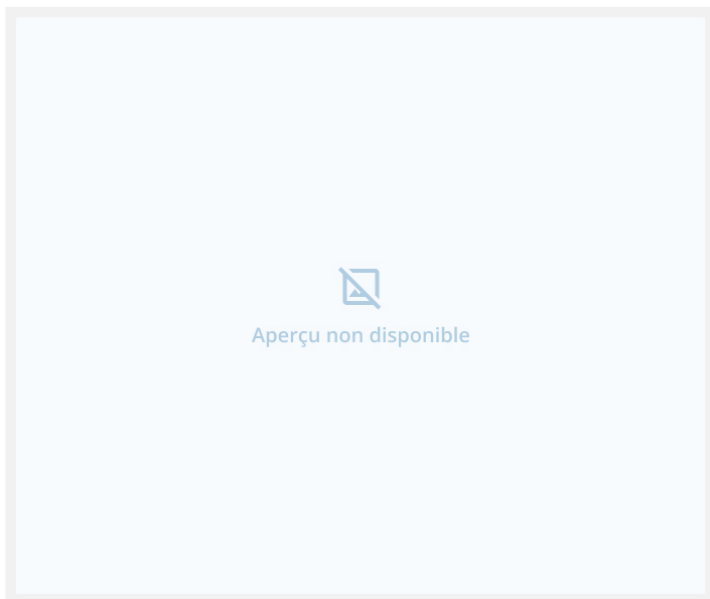


## DXN1 POLY 20A CONNECTEUR S/E EXDIIC 230V

### 1P+N+T

Code article : 49600106

Référence fournisseur courte : 2518015



Aperçu non disponible

Connecteur S/E DXN1 ATEX II2GD

## Généralités

### 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

## Caractéristiques électriques

---

Départ Grue : Non

---

## Caractéristiques mécaniques

---

Pré-percé : Non

---

## Poids et dimensions

---

Poids article (Kg) : 0,148

---

Longueur article (m) : 0,06

---

Largeur article (m) : 0,088

---

Hauteur article (m) : 0,072

---

## Normes, certifications et homologations

---

RoHS : Oui

---

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

---