

SÉRIE · CONNECTEUR INDUSTRIEL · HDC-HE

CONNECTEURS INDUSTRIELS RECTANGULAIRES HDC

Connecteurs multipolaires TOSUNLUX pour raccorder et déconnecter rapidement machines, moteurs, armoires et outillages : insert mâle et femelle à vis, capot et embase en aluminium moulé, verrouillage par levier. Série HE de 6 à 24 contacts plus terre, 16 A et 500 V par contact.

6-24 + PE

Contacts

16 A

Courant

500 V

Tension



6 contacts



10 contacts



16 contacts



24 contacts

01 TABLEAU DE SÉLECTION

Référence	Série	Contacts	Courant / contact	Tension
Connecteur industriel HDC-HE-006-1D	HE	6 + PE	16 A	500 V
Connecteur industriel HDC-HE-010-1	HE	10 + PE	16 A ¹	500 V ¹
Connecteur industriel HDC-HE-016-1	HE	16 + PE	16 A ¹	500 V ¹
Connecteur industriel HDC-HE-024-1	HE	24 + PE	16 A ¹	500 V ¹
Connecteur industriel HDC-004-25	—	4 ¹	—	—
Connecteur industriel HDC-004-25S	—	4 ¹	—	—

Marquage de l'insert HDC-HE-006 : 16 A · 500 V · 6 kV · degré de pollution 3.

¹ Valeur d'une série équivalente, à confirmer à la commande.

02 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉLECTRIQUE

Courant assigné par contact	16 A
Tension assignée	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Raccordement	À vis · conducteurs 0,75 – 2,5 mm ² ¹
Type	Connecteur industriel rectangulaire à levier de verrouillage ¹

MÉCANIQUE

MÉCANIQUE

Verrouillage	Levier simple sur l'embase
--------------	-----------------------------------

ENVIRONNEMENT

Degré de pollution	3
--------------------	----------

CONFORMITÉ

Protection	IP65 connecteur assemblé, avec joint¹
Marquages	CE · repérage des contacts 1 à 6 et PE

Composition (HDC-HE-006-1D)	Capot à sortie de câble, embase à levier, inserts mâle et femelle, presse-étoupe PG et joint
Matière	Capot et embase en alliage d'aluminium moulé, inserts en polycarbonate ¹

UTILISATION

Applications	Machines et moteurs démontables, armoires de commande, moules et outillages, bancs d'essai
--------------	--

1 Valeur d'une série équivalente, à confirmer à la commande.

03 ENCOMBREMENT & RACCORDEMENT

Dimensions et montage	Embase 6 contacts : 44 × 27 mm · capot à sortie PG16 ¹
-----------------------	---

1 Valeur d'une série équivalente, à confirmer à la commande.

04 CONFORMITÉ & CERTIFICATIONS

Certificat	Organisme	N°	Norme
Système qualité du fabricant	Quanpin Certification (CNAS · IAF)	20225Q20003R1S	ISO 9001:2015

PRÉCAUTIONS

- Installation, raccordement et maintenance hors tension, par un électricien qualifié.
- Respecter les sections de câble, les couples de serrage et les conditions d'emploi indiqués.
- Dimensionner selon le courant d'emploi et le courant de court-circuit présumé au point d'installation.

Document non contractuel — caractéristiques susceptibles d'évoluer sans préavis.