

## Raccord rapide Cube Cupla SPC-04PHL-VL, 4 mm, POM - Nitto Kohki 599864690

Réf. article NKH-599864690

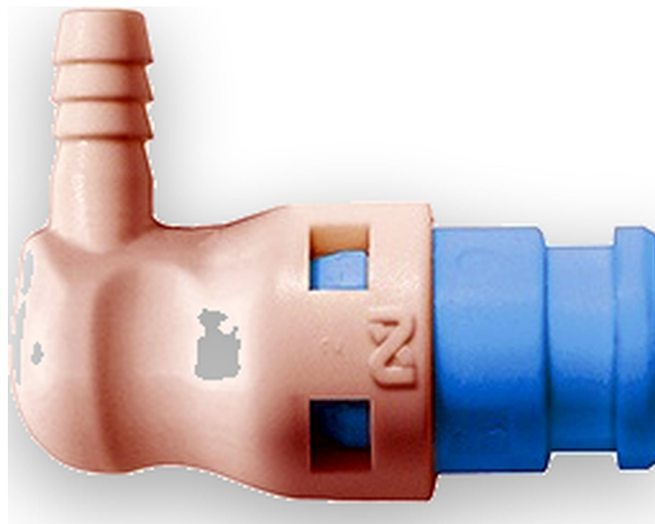
Fabricant Nitto Kohki

L'embout est la partie mâle du Cube Cupla, il s'enfonce dans la douille jusqu'au clic. Selon la version, il se monte sur un tube de 4 mm ou 6 mm de diamètre intérieur, sur un filetage R 1/8, en traversée de panneau jusqu'à 5 mm d'épaisseur ou en forme coudée pour les espaces réduits. Avec 1,5 g à 6,2 g, il ne charge pratiquement pas la ligne. Modèle SPC-04PHL-VL, Raccordement 4 mm, POM, Matériau du joint NBR.

### DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position **Non**

Poids **0.05 kg**

Werkstoff **POM**


### DESCRIPTION

Sur une machine encombrée, brancher une ligne d'air ou d'eau ne doit demander ni outil ni rotation. Le Cube Cupla en polyacétal (POM) tient 1,0 MPa, pèse à partir de 1,5 g et se verrouille par simple enfoncement de l'embout dans la douille.

- Pression de service de 1,0 MPa (10 bar, 145 PSI) sur air et eau, avec tenue au vide jusqu'à 53,0 kPa
- Corps en polyacétal (POM) au lieu du métal, d'où une masse comprise entre 1,5 g pour l'embout SPC-10PM-VL et 7,0 g pour la douille SPC-06SH
- Cinq coloris (bleu, jaune, rose, vert, ivoire) identifient chaque ligne et restent visibles une fois le raccord accouplé, ce qui évite les erreurs de branchement
- Accouplement par simple poussée avec un clic audible, désaccouplement par deux boutons situés sur la douille, le tout d'une seule main et sans outil
- Architecture de clapet au choix : obturation des deux côtés, obturation d'un seul côté ou passage direct, avec écoulement bidirectionnel une fois l'ensemble accouplé
- Plage de température de -20 °C à +60 °C avec le joint NBR standard, raccordement sur tube de 4 mm ou 6 mm de diamètre intérieur ou sur filetage R 1/8

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle

SPC-04PHL-VL

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/2

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| <b>Élément de raccord</b> | embout mâle |
| <b>Raccordement</b>       | 4 mm        |
| <b>Matériau du corps</b>  | POM         |
| <b>Matériau du joint</b>  | NBR         |
| <b>Couleur</b>            | Blue        |
| <b>Référence</b>          | 599864690   |

## APPLICATIONS

- Circuits d'air comprimé des équipements bureautiques
- Bancs de mesure et d'analyse dont les lignes sont débranchées souvent
- Lignes d'encre et d'eau de refroidissement des imprimantes jet d'encre industrielles
- Lignes d'air des appareils de compression musculaire pour l'entraînement
- Tuyauterie en espace réduit, là où les embouts coudés SPC-04PHL et SPC-06PHL renvoient le tube sur le côté

## COMPATIBILITÉ

Les embouts et les douilles Cube Cupla d'un même type s'accouplent entre eux quelle que soit leur extrémité de raccordement. Une douille à clapet intégré ne doit pas être associée à un embout sans clapet de type -VL, car le clapet de la douille reste fermé et aucun fluide ne passe.

## NORMES ET CONFORMITÉ

Le corps en POM et le joint torique en NBR ont satisfait aux essais de matériau et d'élution du Food Sanitation Act japonais (avis no 370 de 1959), la portée d'étanchéité reçoit une graisse silicone homologuée NSF H1 et NSF 61, et les produits sont conformes à la directive RoHS.