

Terminal de distributeurs CPV-SC

Bus de terrain Direct : Smart Cubic avec Profibus

FESTO



Connexion directe du terminal de distributeurs CPV-SC au Profibus-DP

Le CPV-SC est un terminal au format révolutionnaire de 40 x 40 mm. Ses caractéristiques : pas de 10 mm, distributeurs à embase intégrée, débit max. 170 l/min, 16 bobines max. **Nouveau** : le nœud Profibus-DP intégré pour l'interconnexion avec des installations pilotées par Profibus.

Une technique réjouissante

- Raccordements pneumatiques compacts – encombrement optimisé dans l'optique du tuyautage
- Solution rapide à installer grâce à la connexion Profibus permettant de réduire le câblage
- Solution pneumatique et électronique compacte pour exploitation optimale de la place disponible dans une installation
- Extension par connecteur CPI via modules compacts CP-E/S



4 x 4 cm ...

+ débit de 170 l/min

= mini-champion Smart Cubic !

226.6.PSI →

Product Short Information

Terminal de distributeurs CPV-SC

Bus de terrain Direct : Smart Cubic avec Profibus

Caractéristiques techniques

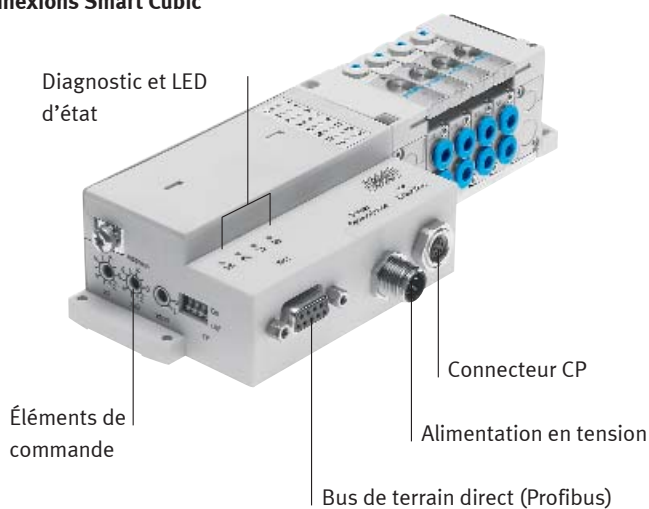
Désignation	CPV-SC-DI01
Degré de protection	IP 40
Éléments d'affichage	4 LED pour Profibus, alimentation électrique et système CPI 16 LED pour affichage de la position des distributeurs
Interface/Connecteur	<ul style="list-style-type: none"> Profibus : Sub-D, 9 pôles, femelle Alimentation : M12, 5 pôles, codage A Système CPI : M9, 5 pôles, pour extension de segment CPI
Configuration	<ul style="list-style-type: none"> 4, 5, 6, ... 15, 16 emplacements Possibilité d'extension, via connecteur CPI, par modules du système d'installation CPI pour un maximum de 32 entrées et 32 sorties additionnelles
Norme	EN 50170



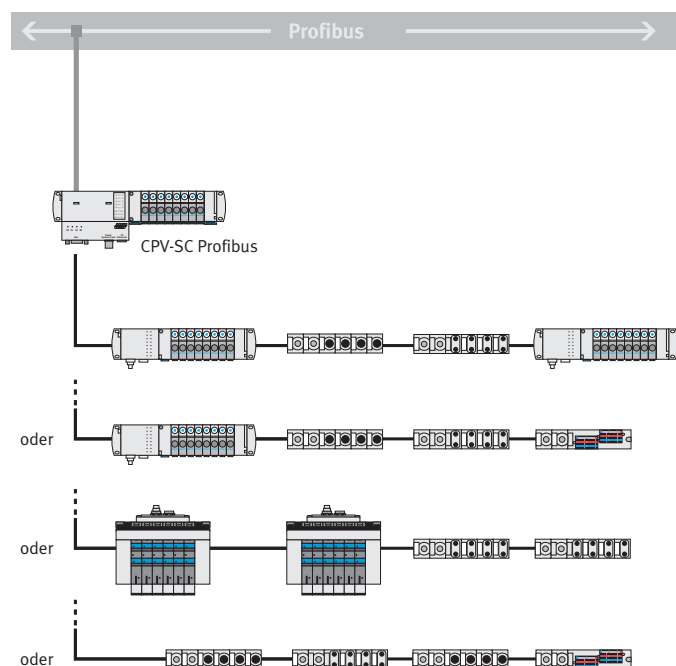
Applications Smart Cubic

- Extension du domaine d'application des terminaux de distributeurs CPV-SC pour utilisateurs de bus de terrain en vue de la manipulation et des applications compactes
- Le CPV-SC vise essentiellement le secteur de l'électronique ou de l'assemblage léger (p. ex. fabrication/montage de petites pièces légères) et l'industrie des semi-conducteurs (p. ex. fabrication et mise en œuvre de puces électroniques).

Connexions Smart Cubic



Architecture de commande



Festo AG & Co. KG

Ruiter Strasse 82
73734 Esslingen
Internet www.festo.com
Tel. ++49 (0)711 347-0
Fax ++49 (0)711 347-21 44
E-mail service_international@festo.com