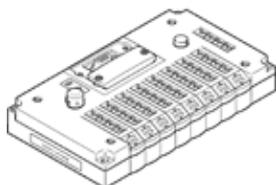


# interface électrique CPV18-GE-DI02-8

N° de pièce: 546192  
Produit de fin de série

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Extension de segment CP	oui 32 entrées 32 sorties
Interface de bus de terrain	au choix : - Connecteurs femelle et mâle, M12x1, à 5 pôles, codés B - Sub-D, 9 pôles, connecteur femelle
Diagnostic spécifique à l'appareil	par le diagnostic se basant sur l'appareil (DPV0) Module manquant sur extension de segment CP Court-circuit/surcharge sorties Sous-tension sorties Sous-tension alimentation capteur Sous-tension distributeurs
Types de communication	Communication cyclique
Aide à la configuration	Fichier GSD et bitmaps
Nombre maximal de bobines avec extension de segment	48
Nombre maximal de bobines	16
Protection contre les inversions de polarité	pour toutes les connexions électriques
Vitesse de transmission	9,6 kBaud ... 12 Mbaud Détection automatique
Plage de tension de service CC	20,4 ... 26,4 V
Nombre maximal de sorties	16 bobines de distributeur et 32 sorties 48 bobines de distributeur
Nombre maximal d'entrées	32
Tension de service nominale CC	24 V
Autonomie en cas de coupure de courant	10 ms
Ondulation résiduelle	4 Vss
Consommation de courant à la tension de service nominale charge	Selon le type de distributeur
Consommation de courant à la tension de service nominale	Electronique : <= 100 mA Alimentation du capteur : selon le capteur
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - Faibles effets de corrosion
Température de stockage	-20 ... 70 °C
Degré de protection	IP65
Température ambiante	-5 ... 50 °C
Agrément	c UL us - Recognized (OL)
Plage d'adressage	1 ... 125 Paramétrage par module commutateur
Certification de bus de terrain	PNO
Séparation galvanique de l'interface de bus de terrain	Optocoupleur
Affichage LED spécifique au bus	BUS : Erreur de communication et de configuration
Affichage LED spécifique au produit	12/14 : Etat de commutation des distributeurs POWER : Tension de service électronique et alimentation de la puissance
Identification du produit	Famille de produits : 4 : Distributeurs
Matériau couvercle	renforcé PA
Matériau joints	CR NBR
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression
Note sur la matière	Conforme RoHS