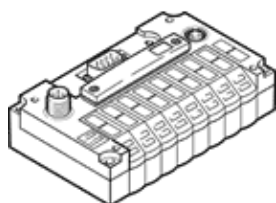


# interface électrique CPV14-GE-DN2-8

N° de pièce: 525878  
Produit de fin de série

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Extension de segment CP	oui 16 entrées 8 sorties (ou 16 distributeurs)
Interface de bus de terrain	au choix : - Bornier à vis à 5 pôles - Connecteurs femelle et mâle, M12x1, à 5 pôles, codés A - Sub-D, 9 pôles, connecteur femelle
Diagnostic spécifique à l'appareil	ConditionMonitoring Module manquant sur le segment CP Court-circuit/surcharge sorties Court-circuit/surcharge entrées Sous-tension terminal de distributeur (extension) Sous-tension module de sortie Sous-tension alimentation capteur Sous-tension terminal de distributeurs
Types de communication	Change of State Polling Strobbed I/O
Aide à la configuration	Fichier EDS et symbole graphique
Nombre maximal de bobines avec extension de segment	32
Nombre maximal de bobines	16
Protection contre les inversions de polarité	pour toutes les connexions électriques
Fonctions additionnelles	Condition Counter
Vitesse de transmission	125, 250, 500 kBit/s Paramétrage par module commutateur
Plage de tension de service CC	20,4 ... 26,4 V
Nombre maximal de sorties	8 (16 bobines de distributeur supprimées)
Nombre maximal d'entrées	16
Tension de service nominale CC	24 V
Autonomie en cas de coupure de courant	20 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 : <= 200 mA Alimentation du capteur : selon le capteur
Température de stockage	-20 ... 70 °C
Degré de protection	IP20 IP65
Température ambiante	-5 ... 50 °C
Agrément	c UL us - Recognized (OL)
Plage d'adressage	0 ... 63 Paramétrage par module commutateur
Certification de bus de terrain	ODVA
Séparation galvanique de l'interface de bus de terrain	Optocoupleur
Affichage LED spécifique au bus	MNS: DeviceNet Status
Affichage LED spécifique au produit	12/14 : Etat de commutation des distributeurs

Caractéristique	Valeur
Identification du produit	PS : Tension de service électronique et alimentation de la puissance Types de produits : distributeur pneumatique (27 déc.) Code produit : 8942 déc.
Matériau couvercle	renforcé PA
Matériau joints	CR NBR
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression
Note sur la matière	Conforme RoHS