

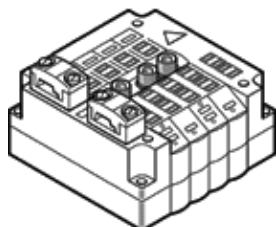
# interface électrique CPV14-GE-ASI-4E4A-Z-M8-CE

N° de pièce: 552561

Classic - ne pas utiliser pour les nouvelles conceptions

[Vous trouverez les alternatives modernes en saisissant les quatre premiers chiffres du code de type dans le champ de recherche.](#)

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Interface de bus de terrain	AS-Interface : Connecteur de câble plat Tension de charge : connecteur de câble plat
Diagnostic spécifique à l'appareil	Court-circuit/surcharge entrées
Nombre max. d'emplacements de distributeurs	4
Nombre maximal de bobines	4
Protection contre les inversions de polarité	pour toutes les connexions de tension de fonctionnement
Nombre d'esclaves par appareils	1
Tension de service CC AS-Interface	26,5 ... 31,6 V
Temps de correction des entrées	3 ms
Nota concernant la tension de charge	par connexion de tension de charge (24VDC)
Plage de tension de charge CC	21,6 ... 26,4 V
Nombre maximal d'entrées	4
Tension de service nominale CC AS-Interface	26,5 V
Tension de charge nominale CC	24 V
Ondulation résiduelle AS-Interface	20 mVss
Ondulation résiduelle tension de charge	4 Vss
Niveau de commutation	Signal 0 : $\leq 5$ V Signal 1 : $\geq 11$ V
Consommation de courant en cas d'alimentation de charge par AS-Interface et connexion de tension de charge	Entrées : 200 mA  Electronique : 20 mA Distributeurs : 175 mA (selon le type de distributeur)
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température de stockage	-20 ... 70 °C
Humidité relative de l'air	0 - 95 % sans condensation
Degré de protection	IP65 monté
Température ambiante	-5 ... 50 °C
Poids du produit	233 g
Caractéristique entrées	selon IEC 1131-2, type 02
Logique de commutation des entrées	PNP (à commutation positive)
Plage d'adressage	1A ... 31A (0) 1B ... 31B Paramétrage par console d'adressage AS-Interface
Séparation galvanique de l'interface de bus de terrain	Optocoupleur
Affichage LED spécifique au bus	AS-i : Fonctionnement AS-Interface Aux/Pwr : Alimentation AS-Interface Fault : Erreur AS-Interface
Affichage LED spécifique au produit	0 ... 3 : Etat de commutation des entrées 12/14 : Etat de commutation des distributeurs (sur distributeur)
Identification du produit	ID-Code: ID=Ah, ID1=7h, ID2=7h

Caractéristique	Valeur
	IO-Code: 7h Profil : S-7.A.7
Matériau couvercle	renforcé PA
Matériau joints	CR NBR
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression
Note sur la matière	Conforme RoHS