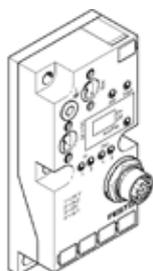


# module AS-i ASI-EVA-2E2A-M12-8POL-Z

N° de pièce: 197070

FESTO

AS-interface pour combinaison vérin-distributeur DNCV.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Protection contre les inversions de polarité	pour tension de service
Vitesse de transmission	Paramétrage par commutateur DIL
Tension de service CC AS-Interface	26,5 ... 31,6 V
Tension de service CC tension de charge	21,6 ... 26,4 V
Plage de tension de service CC	26,5 ... 31,6 V
Temps de correction des entrées	3 ms
Nota concernant la tension de charge	configurable par commutateur DIL intégrés par connexion AS-Interface (bus) par connexion de tension de charge (24VDC)
Nombre maximal d'entrées	8
Tension de service nominale CC AS-Interface	26,5 V
Tension de service nominale CC	24 V
Ondulation résiduelle	4 Vss
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 : 240 mA (selon le type de distributeur)
Consommation de courant en cas d'alimentation de charge par la connexion AS-Interface	Electronique : 20 mA  Entrées et distributeurs : 200mA (selon le type de distributeur)
Consommation de courant à la tension de service nominale logique	$\leq 100$ mA
Consommation de courant à la tension de service nominale	$\leq 20$ mA
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
Température de stockage	-20 ... 70 °C
Degré de protection	IP65
Température ambiante	-5 ... 50 °C
Agrément	c UL us - Recognized (OL)
Poids du produit	200 g
Modèle de données compact	16 sorties
Logique de commutation des entrées	PNP (à commutation positive)
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	Etat du bus et alimentation de la charge
Mode de fixation	à trou débouchant
Information matière couvercle	renforcé PA
Information matière joints	NBR
Information matière corps	renforcé PA