

interface électrique VMPA-ASI-EPL-EU-4E4A-Z

N° de pièce: 546990

FESTO



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|--|---|
| Dimensions (l x L x h) | 85 mm x 122,9 mm x 55,1 mm |
| Interface de bus de terrain | Connecteur, M12 (sortie ASI) Fiche, M12 (ASI In) |
| Diagnostic spécifique à l'appareil | Tension ASI Adresse ASI Watchdog / EA-Status Alimentation auxiliaire manquante ou sous-tension |
| Nombre max. d'emplacements de distributeurs | 4 |
| Entrée délai du temps de réponse | Typiquement : 3 ms à 24 V |
| Nombre d'esclaves par appareils | 1 |
| Plage de tension de service pour électronique/capteurs CC | US+ / US- : <= tension bus AS-interface - 2.5V |
| Tension de service CC AS-Interface | 26,5 ... 31,6 V |
| Tension de service CC tension de charge | 21,6 ... 26,4 V |
| Nota concernant la tension de charge | par connexion de tension de charge (24VDC) |
| Niveau logique des entrées numériques | Entrée : 11 - 30V Arrêt : -30 - 5V |
| Nombre maximal d'entrées | 4 |
| Ondulation résiduelle AS-Interface | <= 20 mVss |
| Ondulation résiduelle tension de charge | 4 Vss |
| Consommation de courant en cas d'alimentation de charge par AS-Interface et connexion de tension de charge | Entrées max de courant résiduel 350 mA Sorties max de courant résiduel MPA12 : 270 mA Sorties max de courant résiduel MPA2 : 533 mA |
| Classe de résistance à la corrosion KBK | 1 - Faibles effets de corrosion |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Température de stockage | -20 ... 40 °C |
| Degré de protection | IP20 |
| Température ambiante | -5 ... 50 °C |
| Poids du produit | 360 g |
| Caractéristique entrées | selon IEC 1131-2, type 02 |
| Logique de commutation des entrées | PNP (à commutation positive) |
| Plage d'adressage | 1 ... 31 |
| Affichage LED spécifique au bus | AS-i : Fonctionnement AS-Interface Aux/Pwr : Alimentation AS-Interface Fault : Erreur AS-Interface |
| Affichage LED spécifique au produit | Signal d'entrée/sortie |
| Identification du produit | ID-Code: ID=Fh, ID1=Fh, ID2=Eh IO-Code: 7h Profilé : S-7.F.E |
| Mode de fixation | à trou débouchant à rail symétrique au choix : |
| Matériau corps | Aluminium moulé sous pression PA |
| Note sur la matière | Conforme RoHS |