

Module d'entrée CTMM-S1-D-8E-M8-3

Code article: 8047505

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Dimensions L x L x H	27 mm x 123 mm x 40 mm
Dimension modulaire	28 mm
Poids du produit	75 g
Température du fluide	-5 °C...50 °C
Température ambiante	-5 °C...50 °C
Température de stockage	-20 °C...40 °C
Degré de protection	IP65 IP67
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Résistance aux vibrations	Contrôle d'utilisation mobile avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6
Résistance aux chocs	Essai de choc avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-5 et EN 60068-2-27
Longueur de câble max.	30 m
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau du boîtier	Renforcé de polyamide
Diagnostic par LED	Erreurs par module État par canal
Nombre de sorties	0
Tension de service nominale CC	24 V
Tension de service nominale électronique/capteurs CC	24 V
Variations de tension admissibles électronique/capteurs	± 25 %
Consommation interne avec tension de service nominale électronique/capteurs	typ. 12 mA
Raccord électrique d'entrée, fonction	Entrée numérique
Raccord électrique, entrée, type de raccord	8x connecteur femelle
Raccord électrique d'entrée, connectique	M8x1, codage A selon EN 61076-2-104
Raccord électrique d'entrée, nombre de pôles/fils	3
Nombre d'entrées	8
Courbe caractéristique des entrées	Selon CEI 61131-2, type 3

Caractéristiques	Valeur
Niveau de commutation	Signal 0 : ≤ 5 V Signal 1 : ≥ 11 V
Logique de commutation des entrées	PNP (commutation positive)
Temps d'antirebond à l'entrée	0,1 ms
Entrées max. de courant résiduel par module	0.2 A
Séparation de potentiel canal - canal	non
Séparation de potentiel canal - bus interne	non
Protection par fusibles (court-circuit)	fusible électronique interne