

Interface de capteur CASB-MT-D3-R7

Code article: 8071781

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Conseils d'utilisation	Le produit est exclusivement adapté à des fins industrielles. Des mesures d'antiparasitage doivent éventuellement être prises dans les zones résidentielles.
Fonction de diagnostic	Affichage par LED
Position de montage	Indifférente
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Fréquence de sortie	Signal TTL : max. 7200 Hz Signal HTL : max. 450 Hz
Plage de tension de service CC	20.4 V...30 V
Facteur de marche	100%
Puissance absorbée électrique max.	6 W
Tension de service nominale CC	24 V
Ondulation résiduelle	5 %
Consommation au niveau des sorties hors charge	50 mA
Intensité maximale admissible par sortie	50 mA
Certification	RCM Mark
Marquage KC	KC-CEM
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM Selon la directive européenne RoHS
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS
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
Classe de protection anticorrosion CRC	1 - faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Protection contre les contacts directs et indirects	TBTS
Degré de protection	IP65
Note sur le degré de protection	à l'état monté
Température ambiante	-5 °C...50 °C
Poids du produit	350 g
Portée du signal	Signal HTL : high : min. 18 V, low : max. 2 V Signal TTL : high : min. 2,4 V, low : max. 0,4 V

Caractéristiques	Valeur
Raccord électrique, sortie, fonction	TTL
Raccord électrique de sortie, type de raccord	Connecteur mâle
Raccord électrique de sortie, connectique	M12x1 codage A selon EN 61076-2-101
Raccord électrique de sortie, nombre de pôles/fils	8
Raccord électrique, sortie 2, fonction	HTL
Raccord électrique, sortie 2, type de connexion	Connecteur mâle
Raccord électrique de sortie 2, connectique	M12x1 codage A selon EN 61076-2-101
Raccord électrique de sortie 2, nombre de pôles/fils	5
Raccord électrique distributeur, type de connexion	Connecteur mâle
Raccord électrique du distributeur, connectique	M12x1 codage A selon EN 61076-2-101
Raccord électrique distributeur, nombre de pôles/fils	8
Raccord électrique de capteur, type de raccord	2x connecteur femelle
Raccord électrique du capteur, connectique	M12x1 codage A selon EN 61076-2-101
Raccord électrique capteur, nombre de pôles/fils	8
Mode de fixation	avec trou débouchant pour vis M4
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	FPM NBR
Matériau du boîtier	Alliage d'aluminium corroyé, anodisé