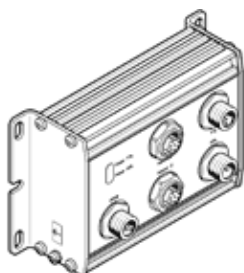


interface de capteur CASB-MT-D3-R7

N° de pièce: 8071781

FESTO



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Instructions d'utilisation	Le produit est exclusivement adapté à des fins industrielles. Dans les zones résidentielles, il faut éventuellement prendre des mesures d'antiparasitage.
Fonction de diagnostic	Signalisation par LED
Position de montage	indifférent
Protection contre les inversions de polarité	oui
Fréquence de sortie	Signal TTL : max. 7200 Hz Signal HTL : max. 450 Hz
Plage de tension de service CC	20,4 ... 30 V
Facteur de marche	100 %
Puissance électrique max. absorbée	6 W
Tension de service nominale CC	24 V
Ondulation résiduelle	5 %
Consommation de courant pour sorties hors charge	50 mA
Courant admissible par sortie	50 mA
Agrément	RCM Mark
Symbole KC	KC-EMV
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM Selon la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS
Résistance aux vibrations	Test d'application de transport au niveau de sévérité 2 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6
Résistance aux chocs	Essai de chocs avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-5 et EN 60068-2-27
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - Faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Protection contre les contacts directs ou indirects	Très basse tension de sécurité (TBTS)
Degré de protection	IP65
Note concernant le degré de protection	monté
Température ambiante	-5 ... 50 °C
Poids du produit	350 g
Portée de signal	Signal HTL : high : min. 18 V, low : max. 2 V Signal TTL : high : min. 2,4 V, low : max. 0,4 V
Raccordement électrique, sortie, fonction	TTL
Connexion électrique, sortie, type de connexion	Connecteur mâle
Connexion électrique, sortie, technologie de connexion	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101
Connexion électrique, sortie, nombre de pôles/fils	8
Connexion électrique, sortie 2, fonction	HTL
Connexion électrique, sortie 2, type de connexion	Connecteur mâle
Connexion électrique, sortie 2, technique de connexion	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101
Connexion électrique, sortie 2, nombre de pôles/fils	5
Raccord électrique distributeur, type de connexion	Connecteur mâle
Raccord électrique distributeur, technologie de connexion	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101
Raccord électrique distributeur, nombre de pôles/fils	8

Caractéristique	Valeur
Connexion électrique, capteur, type de connexion	2x Connecteur
Connexion électrique, capteur, technique de connexion	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101
Connexion électrique, capteur, nombre de pôles/fils	8
Mode de fixation	avec trou débouchant pour vis M4
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau joints	FPM NBR
Matériau corps	Alliage d'aluminium de corroyage, anodisé