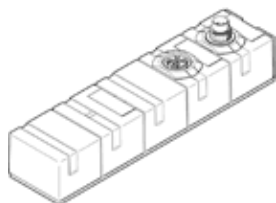


# interface de capteur CASM-S-D2-R3

N° de pièce: 549292

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Fonction de diagnostic	Signalisation par LED
Position de montage	indifférent
Demande en alimentation électrique	Très basse tension de sécurité (TBTS)
Tension de service nominale CC	24 V
Autonomie en cas de coupure de courant	10 ms
Ondulation résiduelle	4 V <sub>ss</sub>
Consommation de courant à la tension de service nominale	40 - 50 mA
Variations de tension admissibles	+/- 25 %
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 permanente au choc selon DIN/IEC 68 partie 2-82	contrôlé selon niveau de sévérité 2
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - Faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Température de stockage	-20 ... 70 °C
Humidité relative de l'air	95 % sans condensation
Degré de protection	IP67 Connecteur à pousser, raccordé
Résistance aux vibrations selon DIN/IEC 68 partie 2-6	contrôlé selon niveau de sévérité 2
Température ambiante	0 ... 55 °C
Poids du produit	128 g
Connexion électrique du système de mesure	M12 Connecteur femelle à 5 pôles
Raccordement électrique, control interface	Connecteur mâle M9 à 5 pôles
Interface de contrôle	numérique Bus CAN avec protocole Festo sans résistance de terminaison
Mode de fixation	à trou débouchant
Matériau corps	renforcé PBT