Barrière de sécurité multifaisceaux

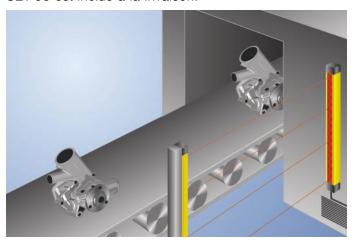
protection corporelle

SB4-40IE080C1



- Electronique de commande intégrée
- Inhibition fixe, résolution réduite, cascadable, muting (inhibition)
- Interface de communication sérielle

Ces barrières de sécurité multifaisceaux se distinguent par les très nombreuses fonctionnalités déjà intégrées dans un profilé compact. Ces fonctions déjà disponibles permettent ainsi de répondre précisemment à vos propres applications. L'équerre de fixation BEF-SET-33 est inclue à la livraison.



Données techniques

Caractéristiques optiques	
Portée	0,520 m
Distance entre faisceaux	400 mm
Nombre de faisceaux	3
Type de lumière	Lumière rouge
Angle d'ouverture	± 2,5 °
Caractéristiques électroniques	
Type de capteur	Récepteur
Tension d'alimentation	21,626,4 V DC
Consommation de courant (Ub = 24 V)	300 mA
Temps de réponse	8,2 ms
Plage de températures	-2050 °C
Température de stockage	-2570 °C
Nombre de sorties sécurité (OSSDs)	2
Chute de tension sortie sécurité	< 2.5 V
Courant commuté PNP sortie sécurité	300 mA
Nombre de sorties signal	1
Chute de tension sortie signal	< 2.5 V
Courant commuté sortie signal	200 mA
Protection contre les courts-circuits et surcharges	oui
Protection contre les inversions de polarité	oui
Interface	RS-485
Classe de protection	III
Caractéristiques mécaniques	
Boitier en matière	Aluminium
Matériau de la vitre	Polycarbonate
Indice de protection	IP67
Mode de raccordement	M12 × 1; 8-pôles
Données techniques de sécurité	., о росс
Type PSC (EN 61496)	4
Catégorie de sécurité (EN ISO 13849-1)	4
Performance Level (EN ISO 13849-1)	PL e
PFHD	3,08 × E-8 1/h
Durée d'utilisation TM (EN ISO 13849-1)	20 a
Fonction	200
Protection Accès	oui
Étendue des fonctions	Fonction de base
Tableau de raccordement N°	28
Panneau de commande N°	S4
Référence connectique appropriée	88 88s
Fixation appropriée	700
N° de connecteur de port sériel adapté	11
Emetteur approprié	

Emetteur approprié

SB4-40IS080C1

Produits complémentaires

Colonne de protection avec miroir de renvoi SZ000EU125NN01 Colonne de protection avec vitre de protection SZ000EG125NN01

Indicateur de muting (lumineux) SM0-00CA000C1

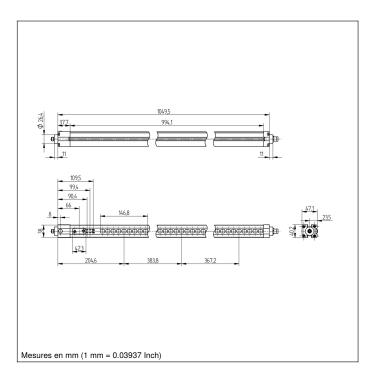
Logiciel

Logiciel wsafe

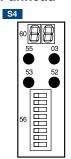
Miroir de renvoi Z2UG003

Relais de sécurité SG4-00VA000R2, SR4B3B01S, SR4D3B01S





Panneau



03 = Signalisation de la sortie défaut

20 = Touche Entrée

52 = OSSD ON

53 = OSSD OFF

55 = Occultation

56 = Commutateur DIP

60 = Affichage







