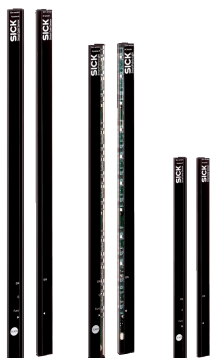


SLG

Une détection fiable avec une forme extrêmement mince

RIDEAUX D'AUTOMATISATION COMMUTABLES

SICK
Sensor Intelligence.



Caractéristiques techniques - aperçu

Portée de travail	1,5 m ... 7 m (selon le type)
Entraxe des faisceaux	40 mm
Sortie de lumière optique	Flat Slim (selon le type)
Hauteur de détection	120 mm ... 1.400 mm (selon le type)
Mode de raccordement	Câble avec connecteur mâle M8, 4 pôles Extrémité de câble ouverte, 4 fils Câble avec connecteur mâle M12, 4 pôles Extrémité de câble ouverte (selon le type)
Longueur du câble	0,2 m



Description du produit

La gamme de produits Smart Light Grids comprend les rideaux d'automatisme Smart Area Sensor, Smart Gate Sensor et Smart Pick to light Sensor. Mesurant seulement 8 x 25 mm, ils s'adaptent presque partout et s'intègrent dans les murs, portes, convoyeurs et machines. Ils sont disponibles dans une version plus mince et plus plate, pour des hauteurs de contrôle de 120 à 1.400 mm et dans un boîtier en plastique ou en aluminium. La fonction inhibition automatique, le bouton d'apprentissage et l'outil d'alignement garantissent une durée de vie plus longue.

En bref

- Longueurs surveillées variables entre 120 et 1.400 mm (par extensions de 160 mm)
- Portée de travail 7 m
- Temps de réponse 18 ms
- Résolution de 45 mm à 25 mm
- Préparation des commandes avec LED de tâche claires côtés émetteur et récepteur
- Classe de protection IP 65
- Immunité aux lumières parasites jusqu'à 150 000 lx

Vos avantages

- Le design compact, mince et lisse facilite l'intégration dans les applications
- Bouton d'apprentissage capacitif et LED pour une mise en service aisée des solutions complexes
- Les modèles fins et plats offrent une grande flexibilité de montage
- Configuration utilisateur pré-réglée en usine ou configuration flexible avec bouton d'apprentissage
- Synchronisation optique pour éviter la pose de câbles et gagner du temps
- Mesurant seulement 8 x 25 mm, les Smart Light Grids s'adaptent presque partout et s'intègrent dans les murs, portes, convoyeurs et machines
- Le bouton d'apprentissage et la fonction inhibition automatique des faisceaux favorisent le plug & play. L'outil d'alignement et la fonction « click & go » simplifient l'installation.

Domaines d'application

- Messagerie / colis / express & poste
- Centres de distribution et de stockage
- Automobile
- Aéroports
- Automatisation des bâtiments

Informations de commande

Autres modèles d'appareil et accessoires → www.sick.com/SLG

- **Sous-famille de produits:** SAS
- **Portée de travail:** 3 m
- **Entraxe des faisceaux:** 40 mm

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence
Slim	Avec stabilisateur	Aucune	Faisceau croisé actif	280 mm	PNP	SAS4-S028P3TS2W0F	1216005
				440 mm	PNP	SAS4-S044P3TS2W01	1218216
						SAS4-S044P3TS2W0F	1220838
			Faisceau parallèle actif	120 mm	PNP	SAS4-S012P3PS2W04	1208464
				440 mm	PNP	SAS4-S044P3PS2W00	1211104
						SAS4-S044P3TS2W00	1219143
		600 mm	PNP	SAS4-S060P3PS2W0A	1209013		
		Touche d'apprentissage	Faisceau croisé actif	120 mm	PNP	SAS4-S012P3PS2T05	1211982
						SAS4-S012P3PS2T09	1213424
			Faisceau parallèle actif	120 mm	PNP	SAS4-S012P3PS2T00	1210494
				280 mm	PNP	SAS4-S028P3PS2T00	1210592
						SAS4-S028P3PS2T02	1215926
	440 mm			PNP	SAS4-S044P3PS2T00	1211573	
		SAS4-S044P3TS2T00	1212689				
	600 mm	PNP	SAS4-S060P3PS2T0A	1209782			
	Sans stabilisateur	Aucune	Faisceau croisé actif	120 mm	PNP	SAS4-S012P3PS1W05	1221134
					NPN	SAS4-S028N3PS1W0B	1119962
						PNP	SAS4-S028P3PS1W07
				440 mm	PNP	SAS4-S028P3TS1W01	1212766
						SAS4-S044P3PS1W05	1216994
SAS4-S044P3PS1W07						1220419	

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence
				600 mm	NPN	SAS4-S060N3PS1W07	1219276
					PNP	SAS4-S060P3PS1W0D	1210099
			Faisceau parallèle actif	120 mm	NPN	SAS4-S012N3PS1W00	1047014
				280 mm	NPN	SAS4-S028N3PS1W00	1207704
					PNP	SAS4-S028P3PS1W00	1212471
				440 mm	NPN	SAS4-S028P3TC1W02	1222177
						SAS4-S044N3PS1W00	1207705
				600 mm	NPN	SAS4-S044P3PS1W00	1209581
						SAS4-S060N3PS1W00	1207706

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence		
						SAS4-S060N3PS1W02	1207752		
					PNP	SAS4-S060P3PS1W00	1047525		
		Touche d'apprentissage	Faisceau croisé actif	280 mm	PNP	SAS4-S028P3PS1T01	1214138		
					NPN	SAS4-S044N3PS1T0D	1209170		
				440 mm	PNP	SAS4-S044P3PS1T01	1211165		
					NPN	SAS4-S060N3PS1T0D	1209171		
				600 mm	PNP	SAS4-S060P3PC1T01	1210509		
						SAS4-S060P3PS1T01	1210508		
						SAS4-S060P3PS1T0D	1210098		
				Faisceau parallèle actif	120 mm	NPN	SAS4-S012N3PS1T00	1047009	
						PNP	SAS4-S012P3PC1T00	1113785	
							SAS4-S012P3PS1T00	1047364	
						280 mm	NPN	SAS4-S028N3PS1T00	1207707
							PNP	SAS4-S028P3PS1T00	1047063
							SAS4-S028P3TS1T00	1113023	
		440 mm	NPN		SAS4-S044N3PS1T00	1207708			
			PNP		SAS4-S044P3PS1T00	1045019			
		600 mm	NPN		SAS4-S060N3PC1T00	1221215			
					SAS4-S060N3PS1T00	1207709			
			PNP		SAS4-S060P3PS1T00	1047587			

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence
Flat	Avec stabilisateur	-	Faisceau croisé actif	280 mm	PNP	SAS4-F028P3PS2T01	1108417
		Aucune	Faisceau croisé actif	120 mm	PNP	SAS4-F012P3PS2W0B	1214346
				280 mm	PNP	SAS4-F028P3PC2W0B	1214348
					SAS4-F028P3PS2W0B	1214347	
				280 mm	PNP	SAS4-F028P3PS2W00	1212083
					PNP	SAS4-F060P3TS2W04	1218051
		Touche d'apprentissage	Faisceau parallèle actif	120 mm	PNP	SAS4-F012P3PS2T00	1222131
				280 mm	PNP	SAS4-F028P3PS2T00	1207711
					SAS4-F028P3PS2T02	1214336	
					SAS4-F028P3TS2T00	1212332	
	440 mm			PNP	SAS4-F044P3TS2T00	1212690	
	600 mm			PNP	SAS4-F060P3PS2T00	1209213	
	Sans stabilisateur	Aucune	Faisceau croisé actif	280 mm	NPN	SAS4-F028N3PC1W01	1214794
		Flat	Aucune	Faisceau croisé actif	280 mm	NPN	SAS4-F028N3PC1W03
	SAS4-F028N3PS1W01						1214757
	SAS4-F028N3PS1W03						1215346
	SAS4-F028N3TS1W01						1214704
	PNP						SAS4-F028P3TS1W01
	600 mm				NPN	SAS4-F060N3PS1W07	1217811
	Faisceau parallèle actif				120 mm	PNP	SAS4-F012P3PS1W00
SAS4-F012P3PS1W02						1215171	
280 mm					PNP	SAS4-F028P3PS1W00	1211906
440 mm					NPN	SAS4-F044N3PS1W06	1218544

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence	
		Touche d'apprentissage	Faisceau croisé actif	120 mm	PNP	SAS4-F012P3PS1T01	1209637	
						SAS4-F012P3PS1T09	1213348	
				280 mm	NPN	SAS4-F028N3PC1T03	1215354	
						SAS4-F028N3PS1T03	1215355	
					PNP	SAS4-F028P3TS1T09	1218883	
						440 mm	NPN	SAS4-F044N3PS1T03
				600 mm	NPN		SAS4-F060N3PS1T03	1216575
						PNP	SAS4-F060P3TS1T01	1213486
					SAS4-F060P3TS1T0D		1213487	
					Faisceau parallèle actif	120 mm	NPN	SAS4-F012N3PS1T00
				PNP				SAS4-F012P3PS1T00
				280 mm		NPN	SAS4-F028N3PC1T00	1217241
							SAS4-F028N3PS1T00	1208786
						PNP	SAS4-F028P3PS1T00	1208171
		440 mm	NPN				SAS4-F044N3CS1TS42	1109979
				SAS4-F044N3PS1T00		1207761		
			PNP	SAS4-F044P3PS1T00		1045020		
				SAS4-F044P3PS1T02		1218911		
		600 mm	NPN	SAS4-F060N3PS1T00		1208787		
				PNP		SAS4-F060P3PS1T00	1048058	

- **Sous-famille de produits:** SAS
- **Portée de travail:** 7 m
- **Entraxe des faisceaux:** 40 mm

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence	
Slim	Avec stabilisateur	Aucune	Faisceau parallèle actif	120 mm	PNP	SAS4-S012P7PS2W0A	1215510	
				440 mm	PNP	SAS4-S044P7PC2W0A	1215507	
						SAS4-S044P7PS2W0A	1215506	
			Touche d'apprentissage	Faisceau parallèle actif	120 mm	PNP	SAS4-S012P7PC2T0A	1214835
						SAS4-S012P7PS2T0A	1214834	
		440 mm			PNP	SAS4-S044P7PC2T0A	1214833	
						SAS4-S044P7PS2T0A	1214832	
		Sans stabilisateur	Aucune	Faisceau croisé actif	280 mm	PNP	SAS4-S028P7PS1W01	1214753
	440 mm				PNP	SAS4-S044P7PS1W01	1214754	
	120 mm			PNP	SAS4-S012P7PS1W0A	1215547		
	440 mm			PNP	SAS4-S044P7PC1W0A	1215546		
				SAS4-S044P7PS1W0A	1215545			
			Touche d'apprentissage	Faisceau parallèle actif	440 mm	NPN	SAS4-S044N7PS1T00	1212438
					PNP	SAS4-S044P7PS1T00	1217729	
Flat	Sans stabilisateur	Aucune	Faisceau parallèle actif	120 mm	PNP	SAS4-F012P7PC1W0A	1214157	
						SAS4-F012P7PS1W0A	1214158	

- **Sous-famille de produits:** SGS
- **Portée de travail:** 7 m
- **Entraxe des faisceaux:** 40 mm

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence
Slim	Avec stabilisateur	Aucune	Faisceau croisé actif	600 mm	NPN	SGS4-S060N7PS2W01	1209875
				1.080 mm	PNP	SGS4-S108F7TS2W17	1209503
			Faisceau parallèle actif	1.400 mm	PNP	SGS4-S140P7PS2W00	1211751

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence		
		Touche d'apprentissage	Faisceau croisé actif			SGS4-S140P7PS2W02	1211963		
				760 mm	PNP	SGS4-S076P7PS2T03	1216477		
				920 mm	PNP	SGS4-S092P7PS2T03	1216476		
				1.080 mm	PNP	SGS4-S108P7PC2T09	1216724		
						SGS4-S108P7PS2T03	1210883		
						SGS4-S108P7PS2T09	1216723		
				1.240 mm	PNP	SGS4-S124P7PS2T03	1221914		
				1.400 mm	PNP	SGS4-S140P7PS2T03	1210782		
			Faisceau parallèle actif	600 mm	PNP	SGS4-S060P7PS2T00	1215363		
				920 mm	PNP	SGS4-S092P7TC2T00	1217024		
					PNP	SGS4-S092P7TS2T00	1217023		
				1.400 mm	PNP	SGS4-S140P7PS2T00	1208241		
			Sans stabilisateur	Aucune	Faisceau croisé actif	600 mm	PNP	SGS4-S060P7PS1W01	1214772
						920 mm	PNP	SGS4-S092F7PC1W11	1215259
								SGS4-S092F7PS1W11	1215258
						1.080 mm	PNP	SGS4-S108P7PC1W07	1212343
	SGS4-S108P7PS1W07	1212344							
	1.240 mm	PNP				SGS4-S124P7PC1W07	1212462		
						SGS4-S124P7PS1W07	1212463		
	Faisceau parallèle actif	600 mm				PNP	SGS4-S060P7PS1W00	1209722	
		760 mm			PNP	SGS4-S076P7PS1W00	1209288		
						SGS4-S076P7TC1W02	1211306		
	SGS4-S076P7TS1W02	1212927							
Slim	Sans stabilisateur	Aucune	Faisceau parallèle actif	920 mm	PNP	SGS4-S092P7PS1W00	1208596		

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence
						SGS4-S092P7TC1W02	1211305
						SGS4-S092P7TS1W02	1212928
				1.080 mm	PNP	SGS4-S108F7PC1WA0	1216893
						SGS4-S108F7PC1WA4	1216894
						SGS4-S108F7PS1WA4	1216896
						SGS4-S108P7PC1W00	1216898
						SGS4-S108P7PC1W0A	1215509
						SGS4-S108P7PS1W00	1045009
						SGS4-S108P7PS1W0A	1215508

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence		
				1.400 mm	PNP	SGS4-S108P7TS1W02	1106095		
						SGS4-S140P7PS1W00	1045013		
						SGS4-S140P7TC1W02	1213243		
						SGS4-S140P7TS1W02	1213242		
		Touche d'apprentissage	Faisceau croisé actif	1.080 mm	PNP	SGS4-S108P7PC1T07	1212305		
						SGS4-S108P7PS1T07	1212304		
			Faisceau parallèle actif	600 mm	PNP	SGS4-S060P7PS1T00	1210569		
						760 mm	NPN	SGS4-S076N7PS1T00	1209741
				920 mm	PNP	SGS4-S076P7PC1T0A		1215360	
						SGS4-S076P7PS1T00	1211689		
						SGS4-S076P7PS1T0A	1215361		
						SGS4-S092P7PS1T00	1208200		
				1.080 mm	PNP	SGS4-S108F7PS1T00	1216895		
						SGS4-S108F7TS1T00	1216897		
			SGS4-S108P7PC1T00			1214159			
			SGS4-S108P7PC1T0A			1214836			
			SGS4-S108P7PS1T00			1209457			
			SGS4-S108P7PS1T0A			1214837			
			1.400 mm	PNP	SGS4-S140F7PS1T00	1047077			
					SGS4-S140F7PS1TA0	1211383			
		Flat	Avec stabilisateur	Aucune	Faisceau parallèle actif	600 mm	PNP	SGS4-F060P7PS2W00	1218379
								SGS4-F060P7TS2W00	1216873
				Touche d'apprentissage	Faisceau croisé actif	760 mm	PNP	SGS4-F108P7PS2W00	1212430
SGS4-F076P7PS2T01	1113627								

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence
Flat	Avec stabilisateur	Touche d'apprentissage	Faisceau croisé actif	1.240 mm	PNP	SGS4-F124P7PS2T01	1216886
				1.400 mm	PNP	SGS4-F140P7PS2T01	1210585
			Faisceau parallèle actif	600 mm	PNP	SGS4-F060P7PS2T00	1217200
				760 mm	NPN	SGS4-F076E7PS2TA0	1212226
					PNP	SGS4-F076F7PS2TA0	1212270
				920 mm	PNP	SGS4-F092P7PC2T00	1221935
						SGS4-F092P7PS2T00	1209734
				1.080 mm	PNP	SGS4-F108P7PS2T00	1221936
				1.240 mm	PNP	SGS4-F124F7PS2T00	1220168
						SGS4-F124P7PS2T00	1216552

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence		
	Sans stabilisateur	Aucune	Faisceau croisé actif	920 mm	PNP	SGS4-F092F7PC1W11	1215260		
						SGS4-F092F7PS1W11	1215261		
			Faisceau parallèle actif	600 mm	PNP	SGS4-F060P7PC1W00	1221047		
						SGS4-F060P7PS1W00	1209723		
						SGS4-F060P7PS1W02	1214855		
						SGS4-F060P7PS1WS23	1071895		
						760 mm	PNP	SGS4-F076P7PS1W00	1209287
						920 mm	NPN	SGS4-F092N7PS1W00	1209012
			PNP	SGS4-F092P7PC1W02	1216546				
			SGS4-F092P7PS1W00	1047211					
			SGS4-F092P7PS1W02	1213765					
			1.080 mm	PNP	SGS4-F092P7PS1WS22	1068077			
		SGS4-F108P7PS1W00			1045010				
		SGS4-F108P7PS1W02			1047500				
		1.400 mm			NPN	SGS4-F140N7PS1W02	1218778		
						PNP	SGS4-F140P7PC1W02	1214854	
			Touche d'apprentissage	Faisceau parallèle actif	920 mm	PNP	SGS4-F140P7PS1W00	1045014	
							SGS4-F140P7PS1W02	1211095	
							SGS4-F092P7PS1T00	1208151	
					1.080 mm	PNP	SGS4-F108P7PS1T00	1047501	

- **Sous-famille de produits:** SGS
- **Portée de travail:** 3 m
- **Entraxe des faisceaux:** 40 mm

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence	
Slim	Avec stabilisateur	Aucune	Faisceau croisé actif	600 mm	PNP	SGS4-S060P3PS2W0F	1215269	
						SGS4-S060P3TS2W0F	1215352	
				760 mm	PNP	SGS4-S076P3PS2W0F	1215270	
						SGS4-S076P3TS2W0F	1215353	
				920 mm	PNP	SGS4-S092F3TS2W11	1123567	
				1.080 mm	PNP	SGS4-S108P3PS2W01	1211250	
						SGS4-S108P3PS2W03	1211901	
	1.240 mm	PNP	SGS4-S124P3PS2W01	1211391				
	Avec stabilisateur	Aucune	Faisceau croisé actif	1.240 mm	PNP	SGS4-S124P3PS2W05	1211392	
				Faisceau parallèle actif	600 mm	PNP	SGS4-S060P3PS2W00	1216890
					760 mm	PNP	SGS4-S076P3PC1WS35	1077735
							SGS4-S076P3PS2W00	1209927
					SGS4-S076P3PS2W0C	1216891		
					SGS4-S076P3TS2W00	1219141		
Slim				Avec stabilisateur	Aucune	Faisceau parallèle actif	920 mm	PNP
	SGS4-S092P3PS2W04	1209924						
	1.080 mm	PNP	SGS4-S108P3PS2W04				1216918	
			SGS4-S108P3PS2W06				1217486	
	1.240 mm	PNP	SGS4-S124P3PS2W00				1047815	
			SGS4-S124P3PS2W04				1047903	
			SGS4-S124P3PS2W0C				1216900	
	1.400 mm	PNP	SGS4-S140P3PS2W00				1216901	
		PNP	SGS4-S060P3PS2T07				1214022	
		Touche d'apprentissage	Faisceau croisé actif		600 mm	PNP		

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence			
				920 mm	PNP	SGS4-S092P3PS2T07	1211757			
				1.080 mm	PNP	SGS4-S108P3PS2T03	1210418			
						SGS4-S108P3PS2T07	1207519			
				1.240 mm	PNP	SGS4-S124P3PC2T07	1212489			
						SGS4-S124P3PS2T07	1212490			
				1.400 mm	NPN	SGS4-S140N3TS2T03	1112709			
					PNP	SGS4-S140P3TS2T03	1215613			
				Faisceau parallèle actif	600 mm	PNP	SGS4-S060P3PS2T00	1213187		
					760 mm	PNP	SGS4-S076P3PS2T00	1216327		
							SGS4-S076P3TS2T00	1219142		
					920 mm	PNP	SGS4-S092P3PS2T00	1208108		
							SGS4-S092P3TS2T02	1212061		
					1.080 mm	PNP	SGS4-S108P3TS2T00	1221852		
					1.240 mm	PNP	SGS4-S124P3PS2T00	1211293		
					1.400 mm	PNP	SGS4-S140P3PS2T00	1208109		
				Sans stabilisateur	Aucune	Faisceau croisé actif	600 mm	PNP	SGS4-S060P3TS1W01	1218109
	760 mm	NPN	SGS4-S076N3PS1W05				1217542			
			PNP				SGS4-S076P3PS1W01	1211895		
		SGS4-S076P3TS1W01	1217734							
	SGS4-S076P3TS1W03	1218243								
920 mm	PNP	SGS4-S092P3PS1W05	1216892							
Slim	Sans stabilisateur	Aucune	Faisceau croisé actif				1.080 mm	PNP	SGS4-S108P3PC1W01	1217451
							SGS4-S108P3PS1W01		1211249	
			Faisceau parallèle actif	600 mm	PNP	SGS4-S060F3PS1W14	1217672			

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence
						SGS4-S060P3PS1W00	1216889
				760 mm	PNP	SGS4-S076F3PS1W14	1217673
						SGS4-S076P3PC1W0A	1216199
						SGS4-S076P3PS1W00	1046966
						SGS4-S076P3PS1W0A	1216200
						SGS4-S076P3PS1WS34	1077734
				1.080 mm	PNP	SGS4-S108P3PS1W00	1045007

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence	
						SGS4-S108P3PS1W02	1209567	
						SGS4-S108P3PS1W82	1045017	
		Touche d'apprentissage	Faisceau croisé actif	1.400 mm	PNP	SGS4-S140P3PS1W00	1045011	
				760 mm	PNP	SGS4-S076P3PS1T0D	1211268	
				920 mm	PNP	SGS4-S092P3PS1T01	1215420	
				1.080 mm	PNP	SGS4-S108P3PS1T07	1211642	
				1.240 mm	NPN	SGS4-S124N3PS1T0D	1209172	
				1.400 mm	PNP	SGS4-S140P3PS1T0D	1211269	
				Faisceau parallèle actif	600 mm	NPN	SGS4-S060N3PS1T00	1210029
						PNP	SGS4-S060F3PS1T00	1216888
						SGS4-S060F3TS1T00	1219785	
						SGS4-S060F3TS1T12	1219920	
					760 mm	NPN	SGS4-S076N3PS1T00	1210030
						PNP	SGS4-S076P3PS1T00	1047092
					920 mm	PNP	SGS4-S092P3PS1T00	1208201
					1.080 mm	NPN	SGS4-S108N3PS1T00	1208155
						PNP	SGS4-S108F3PC1T00	1217939
					1.240 mm	PNP	SGS4-S108P3PS1T00	1209472
				SGS4-S124P3PS1T00			1216899	
				1.400 mm	PNP	SGS4-S140P3PS1T00	1047015	

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence		
Flat	Avec stabilisateur	Aucune	Faisceau croisé actif	600 mm	PNP	SGS4-F060P3PS2W07	1119232		
				760 mm	NPN	SGS4-F076E3PS2W03	1211230		
			Faisceau parallèle actif	920 mm	PNP	SGS4-F092P3PS2W0E	1216882		
				1.080 mm	PNP	SGS4-F108P3PS2W02	1221834		
						SGS4-F108P3PS2W04	1216770		
						SGS4-F108P3PS2W0C	1216883		
				1.240 mm	PNP	SGS4-F124P3PS2W00	1216884		
						SGS4-F124P3PS2W0C	1216885		
				1.400 mm	PNP	SGS4-F140P3PS2W02	1219372		
		SGS4-F140P3PS2W0C	1216887						
		SGS4-F140P3PS2WS40	1089786						
		Touche d'apprentissage	Faisceau croisé actif	600 mm	PNP	SGS4-F060P3PS2T03	1209955		
				920 mm	PNP	SGS4-F092P3PS2T01	1219326		
				1.080 mm	PNP	SGS4-F108P3PS2T01	1207780		
		Flat	Avec stabilisateur	Touche d'apprentissage	Faisceau croisé actif	1.080 mm	PNP	SGS4-F108P3PS2T03	1217445
								SGS4-F108P3TS2T01	1212533
					1.240 mm	PNP	SGS4-F124P3TS2T01	1214074	
							1.400 mm	PNP	SGS4-F140P3TS2T01
Faisceau parallèle actif	920 mm								NPN
					PNP	SGS4-F092P3PS2T00	1217733		
	1.240 mm				PNP	SGS4-F124P3PS2T00	1048038		
	1.400 mm				PNP	SGS4-F140P3PS2T00	1208809		
Sans stabilisateur	Aucune				Faisceau croisé actif	600 mm	PNP	SGS4-F060P3TS1W01	1219158
						760 mm	NPN	SGS4-F076N3PC1W01	1214793

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Configuration	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence	
						SGS4-F076N3PS1W01	1214758	
						SGS4-F076N3TS1W01	1214703	
					PNP	SGS4-F076P3TS1W01	1219155	
					1.400 mm	PNP	SGS4-F140P3PS1W03	1218519
				Faisceau parallèle actif	760 mm	PNP	SGS4-F076F3PS1W14	1209181
					920 mm	NPN	SGS4-F092N3PS1W04	1217539
						PNP	SGS4-F092P3PS1W00	1216881
					1.080 mm	NPN	SGS4-F108N3PS1W04	1217540
						PNP	SGS4-F108P3PS1W00	1045008
					1.240 mm	NPN	SGS4-F124N3PS1W06	1218543
					1.400 mm	NPN	SGS4-F140N3PS1W02	1218777
						PNP	SGS4-F140N3PS1W06	1219275
					PNP	SGS4-F140P3PS1W00	1045012	
			Touche d'apprentissage	Faisceau croisé actif	920 mm	NPN	SGS4-F092N3PS1T03	1220768
						PNP	SGS4-F092P3PS1T0D	1211195
				Faisceau parallèle actif	760 mm	NPN	SGS4-F076N3CS1T00	1208793
							SGS4-F076N3PS1T00	1208788
					920 mm	NPN	SGS4-F092N3CS1T00	1208794
							SGS4-F092N3PS1T00	1210021
				1.080 mm	PNP	SGS4-F108P3PS1T00	1214282	

- **Sous-famille de produits:** SPL
- **Portée de travail:** 1,5 m
- **Entraxe des faisceaux:** 40 mm
- **Configuration:** Aucune

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence	
Slim	Avec stabilisateur	Faisceau croisé actif	280 mm	PNP	SPL-S280PPS2W05	1212183	
					SPL-S280PTS2W05	1211386	
		Faisceau parallèle actif	120 mm	PNP	SPL-S120PPS2W04	1211239	
					SPL-S120PTS2W04	1213729	
			280 mm	PNP	SPL-S280PPS2W04	1209197	
					SPL-S280PTC2W04	1212659	
			440 mm	PNP	SPL-S280PTS2W04	1212658	
					SPL-S440PPS2W04	1045018	
		Sans stabilisateur	Faisceau parallèle actif	120 mm	NPN	SPL-S120NPS1W04	1213983
						PNP	SPL-S120PPC1W04
	SPL-S120PPS1W04		1046127				
			280 mm	PNP	SPL-S280PPC1W04	1215571	
	SPL-S280PPS1W04				1046763		
	SPL-S280PTC1W04				1213545		
	SPL-S280PTS1W04				1213544		
	440 mm		NPN	SPL-S440NPS1W04	1047365		
				PNP	SPL-S440PPS1W04	1046312	

Sortie de lumière optique	Stabilisateur en aluminium	Faisceau croisé/faisceau parallèle	Hauteur de détection	Sortie de commutation	Type	Référence	
Flat	Avec stabilisateur	Faisceau croisé actif	280 mm	PNP	SPL-F280PTS2W05	1211251	
		Faisceau parallèle actif	120 mm	PNP	SPL-F120PPC2W04	1211690	
					SPL-F120PPS2W04	1047344	
					SPL-F120PTS2W04	1212775	
			280 mm	PNP	SPL-F280PPC2W04	1211691	
					SPL-F280PPS2W04	1046996	
					SPL-F280PTC2W04	1212649	
					SPL-F280PTS2W04	1212648	
			440 mm	PNP	SPL-F440PPC2W04	1211692	
					SPL-F440PPS2W04	1211300	
		SPL-F440PTS2W04			1213728		
		Sans stabilisateur	Faisceau croisé actif	280 mm	PNP	SPL-F280PPS1W05	1215336
			Faisceau parallèle actif	120 mm	NPN	SPL-F120NPS1W04	1208550
	PNP					SPL-F120PPC1W04	1208391
	PNP				SPL-F120PPS1W04	1046128	
					SPL-F120PTC1W04	1214312	
	280 mm			PNP	SPL-F280PPS1W04	1046764	
					SPL-F280PTC1W04	1210776	
	440 mm	NPN	SPL-F440NPS1W04	1220891			
			PNP	SPL-F440PPS1W04	1046314		

SICK EN BREF

SICK est l'un des principaux fabricants de capteurs et de solutions de détection intelligents pour les applications industrielles. Notre gamme unique de produits et de services vous fournit tous les outils dont vous avez besoin pour la gestion sûre et efficace de vos processus, la protection des personnes contre les accidents et la prévention des dommages environnementaux.

Nous possédons une vaste expérience dans de nombreux secteurs et connaissons vos processus et vos exigences. Nous sommes en mesure de vous proposer les capteurs intelligents qui répondent parfaitement à vos besoins. Nos solutions systèmes sont testées et améliorées dans des centres d'application situés en Europe, en Asie et en Amérique du Nord afin de satisfaire pleinement nos clients. Cette rigueur a fait de notre entreprise un fournisseur et partenaire de développement fiable.

Nous proposons également une gamme complète de services : les SICK LifeTime Services vous accompagnent tout au long du cycle de vie de vos machines et vous garantissent sécurité et productivité.

C'est ainsi que nous concevons la détection intelligente.

DANS LE MONDE ENTIER, PRÈS DE CHEZ VOUS :

Interlocuteurs et autres sites sur → www.sick.com