



UK Declaration of Conformity

Ident-No. : 9370661

The undersigned, representing the following manufacturer

SICK AG

Erwin-Sick-Straße 1
79183 Waldkirch
Germany

www.sick.com

herewith declares that this declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The product

Type:

GR. 18S

of this declaration is in conformity with the provisions of the following relevant UK Statutory Instruments (including all applicable amendments), and the respective standards and/or technical specifications have been used as a basis.

Waldkirch, 2022-11-03

i.V. Davorin Jaksic
Head of Research & Development
Photoelectric Sensors & Fibers

i.V. Joachim Schultis
Head of Operations Photoelectric Sensors
& Fibers

Relevant UK Statutory Instruments and designated standards

UK Statutory Instruments and designated standards	Document-ID	Issued	SICK-ID-No.	Change notification
ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY REGULATIONS 2016	UK S.I. 2016/1091	2016-10-01	8606533	
THE RESTRICTION OF THE USE OF CERTAIN HAZARDOUS SUBSTANCES IN ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT REGULATIONS 2012	UK S.I. 2012/3032	2012-12-01	8606541	
LVSCG - PROXIMITY SWITCHES	EN IEC 60947-5-2	2020-03-01	8606545	
TECHNICAL DOCUM. HAZARDOUS SUBSTANCES	EN IEC 63000	2018-12-01	8606483	

As of 2023-05-21

List of Devices (count: 297)

SICK-ID-No.	Device-type
1058192	GRL18S-P2336
1058193	GRTE18S-P2347
1058194	GRTE18S-N1317
1058195	GRTE18S-P1317
1058196	GRTE18S-P2317
1058197	GRTE18S-P1347
1058198	GRL18S-F2331
1058199	GRL18S-P2331
1058200	GRTE18S-P2342
1058201	GRTE18S-N1312
1058202	GRTE18S-N1342
1058203	GRTE18S-P1312
1058204	GRTE18S-P2312
1058205	GRTE18S-P1342
1058206	GRL18S-F233Y
1058207	GRL18S-P233Y
1058209	GRL18S-F233W
1058210	GRL18S-P233W
1058211	GRL18S-F2338
1058212	GRL18S-P2338
1058213	GRTE18S-P1349
1058214	GRSE18S-F2336
1058215	GRSE18S-P2336
1058393	GRTE18S-N1347
1059378	GRTE18S-N2317
1059406	GRTE18S-F2319
1059407	GRTE18S-P2319
1059408	GRTE18S-N2312
1059409	GRTE18S-E231Z
1059432	GRTE18S-N231Z
1059435	GRTE18S-F231Z
1059436	GRTE18S-P231Z
1059438	GRTE18S-F231X
1059440	GRTE18S-P231X
1059441	GRTE18S-N2347
1059480	GRTE18S-F2349
1059481	GRTE18S-P2349
1059482	GRTE18S-N2342
1059483	GRTE18S-E234Z
1059484	GRTE18S-N234Z
1059486	GRTE18S-F234Z
1059487	GRTE18S-P234Z

SICK-ID-No.	Device-type
1059488	GRTE18S-F234X
1059489	GRTE18S-P234X
1059530	GRL18S-E1336
1059531	GRL18S-N1336
1059532	GRL18S-F1336
1059533	GRL18S-F2336
1059534	GRL18S-P1336
1059535	GRL18S-F1338
1059536	GRL18S-P1338
1059537	GRL18S-E1331
1059538	GRL18S-N1331
1059541	GRL18S-F1331
1059542	GRL18S-P1331
1059543	GRSE18S-E1336
1059544	GRSE18S-F1336
1059545	GRSE18S-P1336
1059546	GRSE18S-F2338
1059547	GRSE18S-P2338
1059548	GRSE18S-E1331
1059549	GRSE18S-F2331
1059550	GRSE18S-P2331
1059551	GRSE18S-F233W
1059552	GRSE18S-P233W
1059553	GRL18SG-F2337
1059554	GRL18SG-F2339
1059555	GRL18SG-F2332
1059556	GRL18SG-F233Z
1059557	GRL18SG-F233X
1060323	GRL18SG-P2332
1061927	GRL18SG-E233Z
1061928	GRL18SG-N233Z
1062024	GRTE18S-N1147
1062031	GRL18SG-N1137
1062122	GRSE18S-N1136
1062231	GRL18SG-F1337
1062420	GRSE18S-P233Y
1062422	GRSE18S-P133Y
1062423	GRTE18S-F134Z
1062715	GRL18S-N3036S05
1063680	GRTE18S-P2342F45
1063681	GRL18SG-F2332F45
1064143	GRL18S-E1356
1064144	GRL18S-N1356
1064145	GRL18S-F1356

SICK-ID-No.	Device-type
1064146	GRL18S-F2356
1064147	GRL18S-P1356
1064148	GRL18S-P2356
1064149	GRL18S-F1358
1064150	GRL18S-F2358
1064151	GRL18S-P1358
1064152	GRL18S-P2358
1064153	GRL18S-E1351
1064154	GRL18S-N1351
1064155	GRL18S-F1351
1064156	GRL18S-F2351
1064157	GRL18S-P1351
1064158	GRL18S-P2351
1064159	GRL18S-F235Y
1064160	GRL18S-P235Y
1064161	GRL18S-F235W
1064162	GRL18S-P235W
1064171	GRTE18S-P134Z
1065371	GRL18SG-N1137P02
1065604	GRL18S-E3036S01
1065711	GRTE18S-P135ZS01
1066165	GRTE18S-P2312S02
1066421	GRL18SG-P1137
1066940	GRL18SG-P1157
1067943	GRL18S-F3036S02
1068113	GRL18SG-P233Z
1068942	GRL18SG-N1157
1069071	GRL18S-P2438
1069072	GRL18S-P2436
1069073	GRTE18S-P2447
1069074	GRTE18S-P2449
1069121	GRTE18S-N1167
1069122	GRTE18S-P2467
1069123	GRTE18S-P246Z
1069124	GRSE18S-N1147
1069125	GRSE18S-P2442
1069494	GRTE18S-N1367
1069495	GRTE18S-N2367
1069496	GRTE18S-P1367
1069497	GRTE18S-P2367
1069498	GRTE18S-F2369
1069499	GRTE18S-P2369
1069500	GRTE18S-N1362
1069501	GRTE18S-N2362

SICK-ID-No.	Device-type
1069503	GRTE18S-P1362
1069504	GRTE18S-P2362
1069554	GRTE18S-E236Z
1069555	GRTE18S-N236Z
1069556	GRTE18S-F236Z
1069557	GRTE18S-P236Z
1069558	GRTE18S-F236X
1069559	GRTE18S-P236X
1069578	GRTE18S-N1162
1069579	GRTE18S-P2442
1069580	GRTE18S-N1142
1069581	GRTE18S-N1117
1069582	GRTE18S-P2417
1069583	GRTE18S-P2412
1069584	GRTE18S-N1112
1069585	GRL18S-N1136
1069586	GRL18S-P2431
1069588	GRL18S-N1131
1069609	GRL18S-P1036S03
1069625	GRSE18S-N2447
1069626	GRSE18S-P1147
1069627	GRSE18S-P2447
1069628	GRSE18S-N2442
1069629	GRSE18S-P1142
1069630	GRSE18S-N1142
1069631	GRSE18S-N2427
1069632	GRSE18S-P1127
1069633	GRSE18S-P2427
1069634	GRSE18S-N1127
1069635	GRSE18S-N2422
1069636	GRSE18S-P2422
1069637	GRSE18S-P1122
1069638	GRSE18S-N1122
1069996	GRL18S-K2438
1069997	GRL18S-K2436
1072117	GRL18S-P133Y
1073047	GRTE18S-E1121S03
1077674	GRL18S-N2436
1078580	GRL18S-F1431
1078581	GRL18S-F1431P01
1084023	GRTE18S-P1301S04
1084572	GRL18S-E1338
1084579	GRL18S-E1358
1084582	GRSE18S-E1338

SICK-ID-No.	Device-type
1085676	GRTE18S-P2412V
1085678	GRTE18S-P1112V
1085679	GRTE18S-P2442V
1085680	GRTE18S-P2462V
1085681	GRTE18S-N2462V
1085682	GRTE18S-P1162V
1085706	GRL18S-P2431V
1085707	GRL18S-P1131V
1085715	GRL18S-N2431V
1085765	GRSE18S-P2421V
1085766	GRSE18S-N2421V
1085767	GRSE18S-P1121V
1085783	GRSE18S-N1121V
1085795	GRTE18S-N2412V
1085796	GRTE18S-N1112V
1085817	GRTE18S-N2442V
1085818	GRTE18S-P1142V
1085861	GRTE18S-N1142V
1085862	GRTE18S-N1162V
1085863	GRL18S-N1131V
1086308	GRTE18S-N1357
1088659	GRTE18S-P1301S05
1089282	GRTE18S-P1442
1091255	GRL18S-P1436
1092957	GRF18S-P234LV
1092958	GRF18S-F234LV
1092959	GRF18S-N234LV
1092960	GRF18S-E234LV
1094578	GRTE18S-N1137
1094598	GRTE18S-P2437
1094599	GRTE18S-P243Z
1094601	GRTE18S-P1132
1094695	GRTE18S-F2432
1094747	GRTE18S-E1137
1094783	GRTE18S-N243Z
1094784	GRTE18S-N1132
1094785	GRTE18S-N2437
1094787	GRTE18S-P1137
1094788	GRTE18S-P113Z
1094789	GRTE18S-N113Z
1094791	GRTE18S-N2432
1094792	GRTE18S-P2432
1094936	GRTE18S-N1442
1095524	GRSE18S-P1027S02

SICK-ID-No.	Device-type
1095616	GRL18SG-P1339
1097041	GRL18S-E2336
1097227	GRTE18S-P2452V
1097488	GRTE18S-E1232
1101466	GRTE18S-N1137S15
1102422	GRTE18S-N2442VS16
1102602	GRTE18S-P131Z
1106933	GRL18S-K2431V
1108637	GRTE18S-P1232
1110711	GRTE18S-N1310S19
1111632	GRTE18S-N1307S20
1114748	GRTE18S-P1042VS22
1116635	GRL18S-F243X
1116636	GRL18S-F245X
1117055	GRF18S-F234LVS01
1117056	GRF18S-E234LVS02
1119329	GRSE18S-F2332
1122432	GRL18SG-P2339
1123142	GRL18SG-P3037S07
1127937	GRL18S-P2438S07
2064210	GRS18S-D2336 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2064212	GRE18S-P2336 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2064213	GRE18S-F2336 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2064910	GRE18S-N1331 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2065196	GRS18S-D1336 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2065197	GRE18S-E1336 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2065198	GRE18S-F1336 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2065199	GRE18S-P1336 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2065200	GRS18S-D2338 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2065201	GRE18S-F2338 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2065202	GRE18S-P2338 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2065203	GRS18S-D1331 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2065204	GRE18S-E1331 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2065205	GRS18S-D2331 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2065206	GRE18S-F2331 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2065207	GRE18S-P2331 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2065208	GRS18S-D233W EINWEG-LICHTSCHRANKE
2065209	GRE18S-P233W EINWEG-LICHTSCHRANKE
2065278	GRE18S-F233W EINWEG-LICHTSCHRANKE
2067947	GRE18S-N1136 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2068238	GRS18S-D233Y EINWEG-LICHTSCHRANKE
2068239	GRE18S-P233Y EINWEG-LICHTSCHRANKE
2068240	GRS18S-D133Y EINWEG-LICHTSCHRANKE
2068241	GRE18S-P133Y EINWEG-LICHTSCHRANKE

SICK-ID-No.	Device-type
2075622	GRS18S-D1326 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075623	GRS18S-D1341 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075625	GRS18S-D1321 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075626	GRS18S-D2346 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075627	GRS18S-D2326 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075628	GRS18S-D2341 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075629	GRS18S-D2321 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075643	GRS18S-D1346 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075644	GRE18S-N1137 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075646	GRE18S-N2437 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075651	GRE18S-P1137 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075652	GRE18S-P2437 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075653	GRE18S-N1117 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075654	GRE18S-N2417 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075655	GRE18S-P1117 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075657	GRE18S-P2432 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075658	GRE18S-P1132 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075660	GRE18S-N2432 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075661	GRE18S-N1132 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075662	GRE18S-P2412 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075663	GRE18S-P1112 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075664	GRE18S-N2412 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075665	GRE18S-N1112 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2075666	GRE18S-P2417 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2089517	GRS18S-D1338 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2089519	GRE18S-E1338 EINWEG-LICHTSCHRANKE
2091193	GRE18S-P2411V
2091197	GRS18S-D2421V
2091200	GRE18S-N2411V
2091201	GRS18S-D1121V
2091357	GRE18S-P1111V
2091358	GRE18S-N1111V
2101517	GRS18S-D1026S01
2101518	GRE18S-P1017S01
2122745	GRE18S-F2332

As of 2023-05-21