

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 102096 vom/ dated 03.05.2017

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
 The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
Lichtschrankensystem bestehend aus getrennter Sender- und Empfängerleiste entsprechend nachfolgender Aufstellung und Anschlussmodul mit potenzialfreier Relais-Schnittstelle. Sie ist geeignet zur Überwachung auf Durchstieg.			
- Anschlussmodul (Relais)	IRL/2 AM Relais	100034733	
- 34 cm Bauhöhe, 55 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 34/55	100034701	
- 58 cm Bauhöhe, 79 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 58/79	100034702	
- 64 cm Bauhöhe, 85 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 64/85	100034703	
- 82 cm Bauhöhe, 103 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 82/103	100034704	
- 88 cm Bauhöhe, 109 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 88/109	100034705	
- 94 cm Bauhöhe, 115 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 94/115	100034706	
- 106 cm Bauhöhe, 127 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 106/127	100034707	
- 112 cm Bauhöhe, 133 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 112/133	100034708	
- 118 cm Bauhöhe, 139 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 118/139	100034709	
- 124 cm Bauhöhe, 145 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 124/145	100034710	
- 130 cm Bauhöhe, 151 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 130/151	100034711	

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 102096 vom/ dated 03.05.2017

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
 The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
- 136 cm Bauhöhe, 157 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 136/157	100034712	
- 142 cm Bauhöhe, 163 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 142/163	100034713	
- 148 cm Bauhöhe, 169 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 148/169	100034714	
- 154 cm Bauhöhe, 175 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 154/175	100034715	
- 160 cm Bauhöhe, 181 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 160/181	100034716	
- 166 cm Bauhöhe, 187 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 166/187	100034717	
- 172 cm Bauhöhe, 193 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 172/193	100034718	
- 178 cm Bauhöhe, 199 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 178/199	100034719	
- 184 cm Bauhöhe, 205 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 184/205	100034720	
- 190 cm Bauhöhe, 211 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 190/211	100034721	
- 196 cm Bauhöhe, 217 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 196/217	100034722	
- 202 cm Bauhöhe, 223 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 202/223	100034723	
- 208 cm Bauhöhe, 229 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 208/229	100034724	
- 214 cm Bauhöhe, 235 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 214/235	100034725	
- 220 cm Bauhöhe, 241 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 220/241	100034726	
- 226 cm Bauhöhe, 247 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 226/247	100034727	
- 232 cm Bauhöhe, 253 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 232/253	100034728	

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 102096 vom/ dated 03.05.2017

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
 The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
253 cm Überwachungshöhe - 238 cm Bauhöhe, 259 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 238/259	100034729	
- 244 cm Bauhöhe, 265 cm Überwachungshöhe	IRL/2 DS 244/265	100034730	

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 102096 vom/ dated 03.05.2017

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages
Anleitungen: Technische Beschreibung Montage- u. Bedienungsanleitung	60918-510-1 (06)	03.05.2017	32
Montage Schutzprofil	61092-404 (3)	03.05.2017	1
Technische Unterlagen: Strukturdiagramm	IRL2_DS.vsd	17.06.2002	3
IRL2 DS (versch. Bauhöhen) Aufstellung über die benötigten Stückzahlen / Längen für IRL2/DS	List-Längen_IRL2_DS	24.06.2002	1
Stücklisten:			
- IRL2 TXK (DS)	51624	22.10.2002	4
- IRL2 TXL Grundmodul (DS)	51626	22.08.2012	1
- IRL2 TXL Zusatzmodul (DS)	51628	22.08.2012	1
- IRL2 RXPTC	51629	22.08.2012	2
- IRL2 FI RX	51630	29.08.2008	3
- IRL2 FI TX	51631	29.08.2008	3
- IRL2 RXK (DS)	51633	15.04.2004	1
- IRL2 RXL Grundmodul (DS)	51635	15.04.2004	1
- IRL2 RXL Zusatzmodul (DS)	51637	15.04.2004	1
- IRL2 AM Relaismelder	51639	29.08.2008	8
- RXK-Blende Alu 1,5 mm	53625	29.08.2008	1
- RXL-Blende Alu 1,5 mm	53626	29.08.2008	1
- IRL/2 DS 34/55	100034701	29.08.2008	4
- IRL/2 DS 58/79	100034702	29.08.2008	4
- IRL/2 DS 64/85	100034703	29.08.2008	4
- IRL/2 DS 82/103	100034704	29.08.2008	4
- IRL/2 DS 88/109	100034705	29.08.2008	4
- IRL/2 DS 94/115	100034706	29.08.2008	4
- IRL/2 DS 106/127	100034707	29.08.2008	4
- IRL/2 DS 112/133	100034708	29.08.2008	4
- IRL/2 DS 118/139	100034709	29.08.2008	4

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 102096 vom/ dated 03.05.2017

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
 The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages	
- IRL/2 DS 124/145	100034710	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 130/151	100034711	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 136/157	100034712	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 142/163	100034713	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 148/169	100034714	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 154/175	100034715	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 160/181	100034716	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 166/187	100034717	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 172/193	100034718	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 178/199	100034719	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 184/205	100034720	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 190/211	100034721	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 196/217	100034722	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 202/223	100034723	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 208/229	100034724	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 214/235	100034725	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 220/241	100034726	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 226/247	100034727	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 232/253	100034728	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 238/259	100034729	29.08.2008	4	
- IRL/2 DS 244/265	100034730	29.08.2008	4	
- IRL/2 Anschlussmodul mit Relais	100034733	22.10.2002	1	
Schalt - u. Bestückungspläne:				
- Bestückungsplan IRL2 TXK (DS)	51624 irl2-txk	Rev. A1	28.11.2002	1
- Schaltplan IRL2 TXK (DS)	51624	Rev. A1	20.09.2002	1
- Bestückungsplan IRL2 TXL (DS)	51626 irl2-txl	Rev. A2	21.08.2012	1
- Schaltplan IRL2 TXL Grundm. (DS)	51626	Rev. A2	21.08.2012	1
- Bestückungsplan IRL2 TXL (DS)	51628 irl2-txl	Rev. A2	21.08.2012	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 102096 vom/ dated 03.05.2017

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages
- Schaltplan IRL2 TXL (DS)	51628 Rev. A2	21.08.2012	1
- Bestückungsplan IRL2 RXPIC	51629 irl2-rxplic.tc Rev. A2	21.08.2012	1
- Schaltplan IRL2 RXPIC	51629 Rev. A2	21.08.2012	1
- Bestückungsplan IRL2 FI RX	51630 irl2-fi rx Rev. A1	28.11.2002	1
- Schaltplan IRL2 FI RX	51630 Rev. A1	20.09.2002	1
- Bestückungsplan IRL2 FI TX	51631 irl2-fi tx Rev. A1	28.11.2002	1
- Schaltplan IRL2 FI TX	51631 Rev. A1	20.09.2002	1
- Bestückungsplan IRL RXK (DS)	51633 irl2-rxk.tc Rev. A2	23.01.2003	1
- Schaltplan IRL2 RXK (DS)	51633 Rev. A2	23.01.2003	1
- Bestückungsplan IRL2 RXL (DS)	51635 irl2-rxk.tc Rev. A2	07.10.2003	1
- Schaltplan IRL2 RXL Grundm. (DS)	51635 Rev. A2	07.10.2003	1
- Bestückungsplan IRL2 RXL (DS)	51637 irl2-rxl.tc Rev. A2	07.10.2003	1
- Schaltplan IRL2 RXL (DS)	51637 Rev. A2	07.10.2003	1
- Bestückungsplan IRL2 AM Relais	51639 irl2-am Rev. A2	21.09.2004	1
- Schaltplan IRL2 AM Relais	51639 irl2-am Rev. A2	21.09.2004	1
Konstruktionszeichnungen:			
- Halteklammer für Profilleisten	52562.prt	13.07.1988	1
- Schlüssel für IRL Profilleiste	52274.prt	22.07.2002	1
- RX Verbinder	53624.prt	26.11.2001	1
- RXK Blende	53625.prt	26.11.2001	1
- RXL Blende	53626.prt	26.11.2001	1
- RX Verbinder für IRL 2 Variante 1	53627.prt	17.09.2002	1
- Endkappe mit Kabelloch und LED	53702.prt	24.01.2011	1
- Endkappe mit Kabelloch	53703.prt	05.06.2002	1
- Endkappe für Profil geschlossen	53704.prt	05.06.2002	1
- Halteklammer mit Langloch	53716.prt	13.06.2002	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 102096 vom/ dated 03.05.2017

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages
- Profillängen für Melderleiste	53717.prt	16.10.2013	1
- IR Filterstreifen	31288	12.12.1988	1
- Siegel IRL2	37217.cdr	18.09.2002	1
- Aufkleber Siegel	36563.cdr	22.01.1999	1
- Aufkleber Endkappen	37847.cdr	01.08.2008	1
Empfänger			
- Aufkleber Endkappen Sender	37848.cdr	01.08.2008	1
- Aufkleber Anschlussmodul	37244.cdr	30.09.2010	1
Relais			
- Montagewinkel für IRL	52565.prt	07.03.2005	1
- Gehäuseunterteil MS 77xx	53595.prt	14.11.2006	1
- Gehäuseoberteil MS 77xx	53594.prt	14.04.2004	1
Datenblätter:			
- SI PIN-Fotodiode SFH 203	SFH 203, SFH 203 FA	22.02.2001	5
- Taster TP 2201	Lucas EBE	28.11.2002	1
- Taster EVQ PAE 09K	Panasonic ES 147, ES 148	28.11.2002	2



Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 102096 vom/ dated 03.05.2017

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

Die Lichtschranke IRL/2 DS eignet sich zur Überwachung auf Durchstieg.