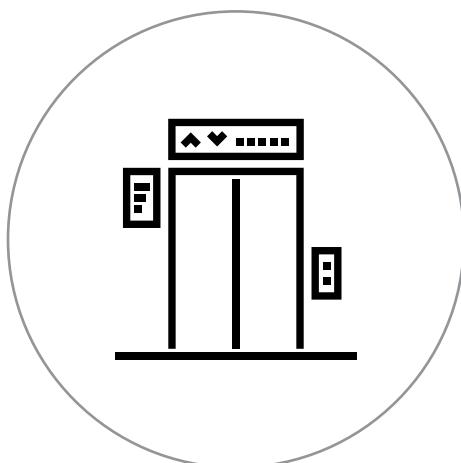


auta

DISPOSITIVO REMOTO PROGRAMABLE

PROGRAMMABLE REMOTE DEVICE



REF. 730182

DESCRIPCIÓN DESCRIPTION

El DRP es un dispositivo que permite la integración y control de elementos externos dentro del BUS DIGITAL AUTA. Las funciones que es capaz de realizar quedan definidas por el modelo de DRP seleccionado.

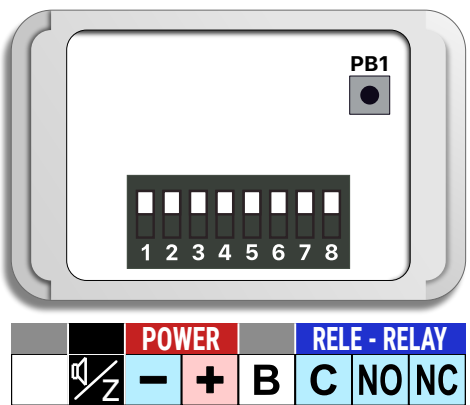
El DRP-2 ofrece el control de ascensores y su gestión a través de los monitores y teléfonos Auta instalados en el edificio. Permite así aumentar el nivel de seguridad en un sistema, al ofrecer la posibilidad de no instalar pulsadores, dentro ni fuera del ascensor, que pueden ser manipulados indebidamente.

Se instalará un DRP-2 por cada planta que se desee controlar.

The DRP is a device that allows integration and control of external elements within the AUTA DIGITAL BUS. The functions can perform are defined by the DRP selected.

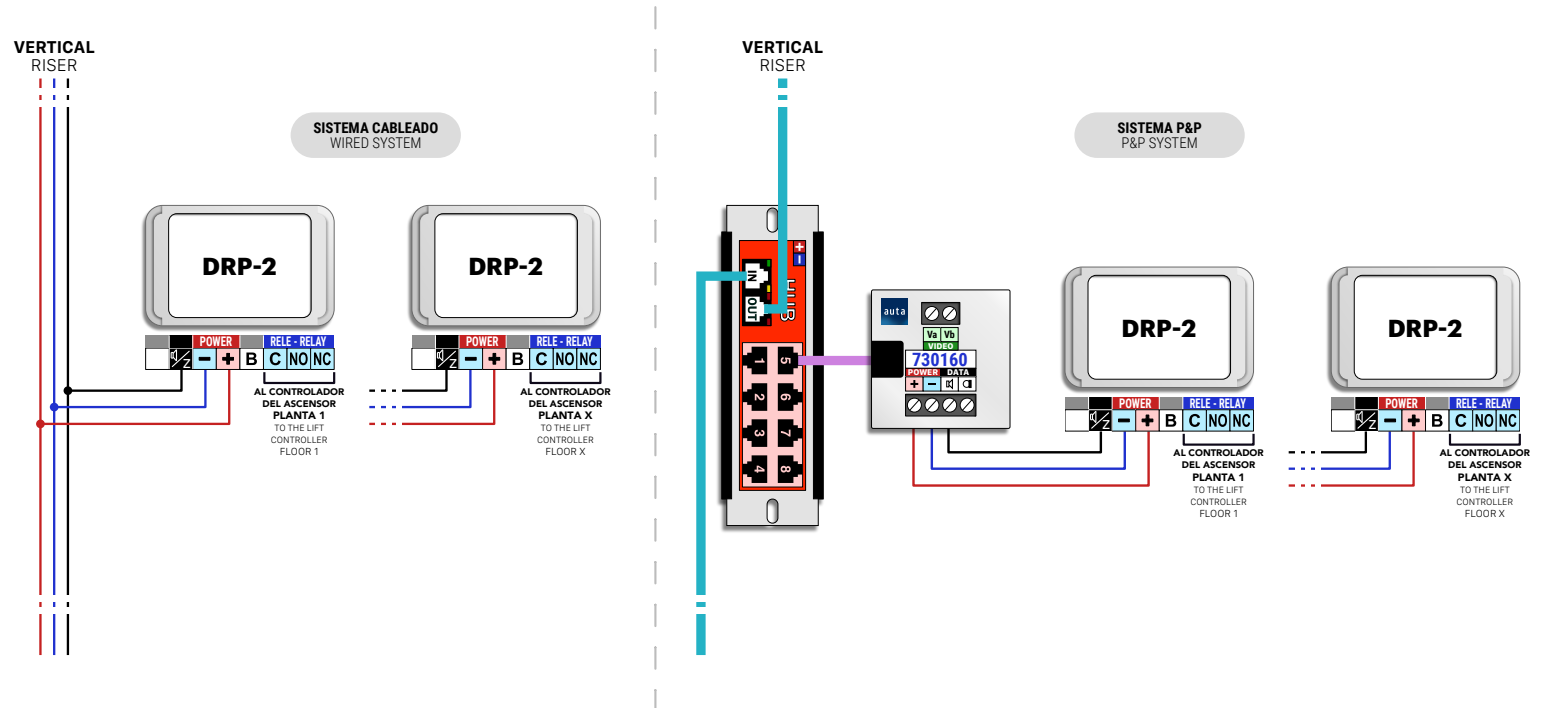
DRP-2 offers the control of lifts and their management through the Auta monitors and telephones installed in the building. It allows to increase the level of security in a system, by offering the possibility of not installing pushbuttons, inside or outside the lift, that can be manipulated.

One DRP-2 will be installed every floor we want to control.



	Conexión BUS AUTA	AUTA BUS connection
	Entrada de Pulsador Manual para Relé Manual Input Pushbutton for Relay	
	Relé de Maniobras C-NA C-NC Relay for Functions C-NO C-NC	
	Switch the configuración Configuration switch	
	Pulsador de Programación Programming Pushbutton	

INSTALACIÓN INSTALLATION



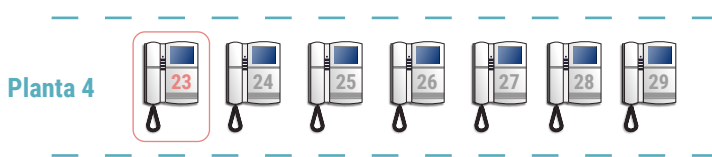
CONFIGURACIÓN DE PLANTAS_RANGOS MONITOR

1. Realizar el cableado de los DRP-2 siguiendo la sección "Instalación" y alimentarlos.
2. Colocar el switch de configuración en posición 0.

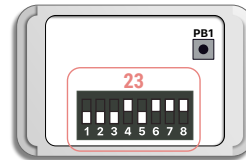


3. Presionar el pulsador PB1 durante 4 segundos para entrar en programación.
4. El DRP-2 comenzará a emitir "1 destello - 1 bip" cada segundo. Introducir el código del primer monitor (código más bajo del rango), de la planta que deseamos que controle el DRP-2 que estamos programando. Página 7.

Planta 5



Planta 3

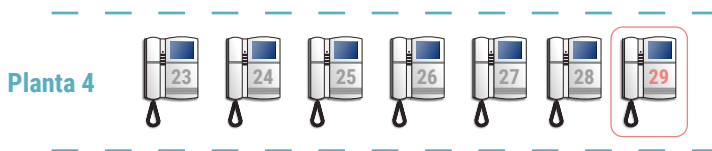


DRP-2 que controla la planta 4

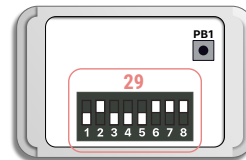
Presionar el pulsador PB1 durante 2 segundos para validar el primer código del rango.

5. El DRP-2 comenzará a emitir "2 destellos - 2 bips" cada segundo. Introducir el código del último monitor (código más alto del rango), de la planta que deseamos que controle el DRP-2 que estamos programando. Página 7.

Planta 5



Planta 3



DRP-2 que controla la planta 4

Presionar el pulsador PB1 durante 2 segundos para validar el último código del rango.

6. El DRP-2 emitirá 1 bip largo y pasará a dar 3 destellos cada 6 segundos, indicando así que la programación del rango de monitores ha sido correcta.
7. Repetir el mismo procedimiento para el resto de DRP-2 en función de sus plantas_rangos.

Una vez programado cada rango de monitores en cada DRP-2, ver página 4 para la configuración de la instalación.

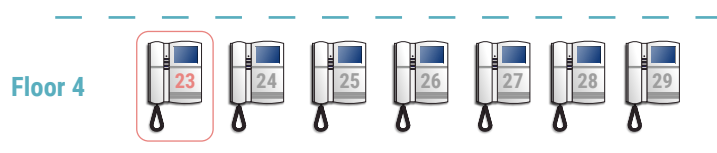
FLOORS - MONITOR RANGES CONFIGURATION

1. Carry out the wiring of the DRP-2's following the "Installation" section and supply them.
2. Set the configuration switch in position 0.

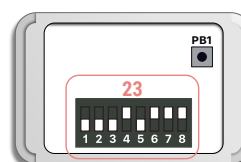


3. Press the pushbutton PB1 for 4 seconds to enter programming.
4. DRP-2 will begin to emit "1 flash - 1 beep" every second.
Enter the code of the first monitor (lowest code in the range), of the floor that we want the DRP-2 we are programming to control. [Page 7](#).

Floor 5



Floor 3

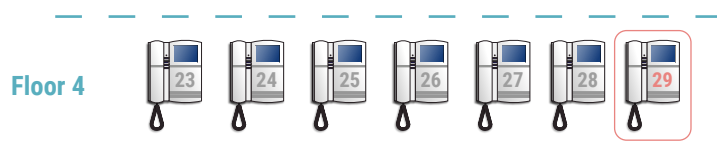


DRP-2 that controls the floor 4

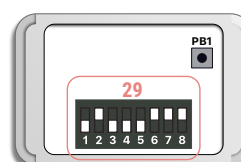
Press the pushbutton PB1 for 2 seconds to validate the first code of the range.

5. The DRP-2 will begin to emit "2 flashes - 2 beeps" every second.
Enter the code of the last monitor (highest code in the range), of the floor that we want the DRP-2 we are programming to control. [Page 7](#).

Floor 5



Floor 3



DRP-2 that controls the floor 4

Press the pushbutton PB1 for 2 seconds to validate the last code of the range.

6. The DRP-2 will emit a long beep and go on to give 3 flashes every 6 seconds, indicating that the programming of the range of monitors has been correct.
7. Repeat the same procedure for the rest of DRP-2 regarding their floors_ranges.

Once each range of monitors has been programmed in each DRP-2, see [page 5](#) for the configuration of the installation.

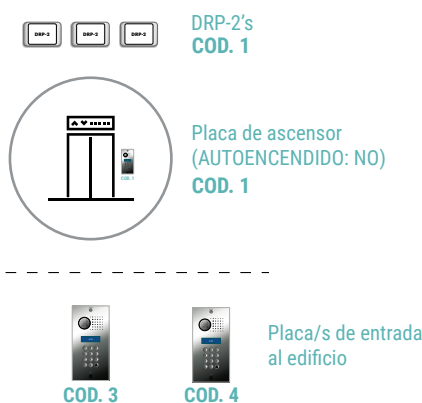
FUNCIONAMIENTO

- Existirá un DRP-2 por planta que se desee controlar.
- A cada DRP-2 se le programará el rango de códigos de monitor que pertenecen a su planta. [Página 2.](#)
- La manera de accionar el DRP-2 será con el pulsador “Llave” del monitor. Solo al recibir una llamada de placa.

- Existen 2 variantes de instalación:

1. El sistema tiene instalada una placa que pertenece al ascensor y otra placa/s que se utilizan para entrar al edificio.

La placa del ascensor deberá tener el autoencendido desactivado y el mismo código que todos los DRP-2's. SIEMPRE DISTINTO DE 0 y DISTINTO AL DE LA PLACA/S DE ACCESO AL EDIFICIO. [Página 6.](#)



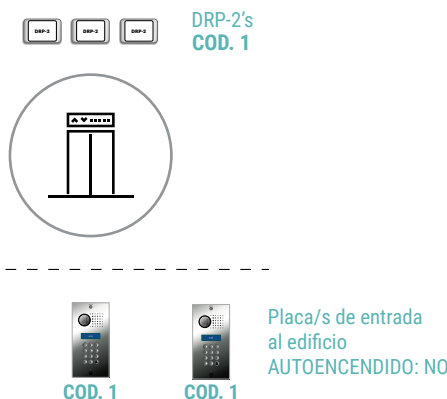
El visitante llamará desde la placa exterior y el usuario presionará el pulsador “Llave” del monitor, el sistema reconocerá que no es una placa de ascensor y solamente abrirá la puerta de entrada.

Cuando el visitante se encuentre en el ascensor, volverá a llamar a la vivienda desde la placa situada en la puerta del mismo, el usuario presionará de nuevo el pulsador “Llave” del monitor.

El sistema reconocerá que es una placa de ascensor y lo enviará a recoger al visitante. Cuando llegue a la planta baja abrirá las puertas para permitir su entrada, seguidamente se dirigirá a la planta desde la que se realizó la apertura. Abrirá la puerta y permitirá que el visitante baje en la planta correcta.

Todo de forma automática y sin necesidad de pulsadores fuera o dentro del ascensor.

2. El sistema solo tiene instalada una placa/s que se utilizan para entrar al edificio y a su vez accionar el ascensor. La placa/s deberá/n tener el autoencendido desactivado y el mismo código que todos los DRP-2's. SIEMPRE DISTINTO DE 0. [Página 6.](#)



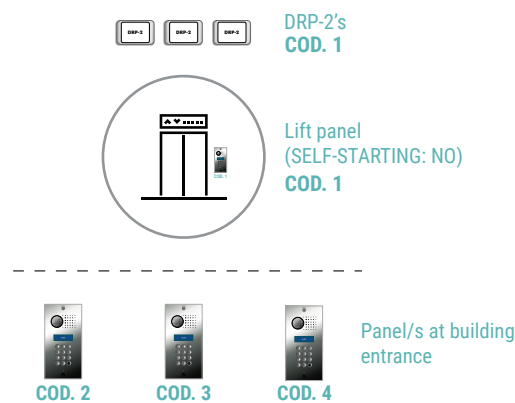
El visitante llamará desde la placa exterior y el usuario presionará el pulsador “Llave” del monitor. El sistema abrirá la puerta de entrada, permitiendo al visitante entrar en el edificio y enviará el ascensor a recogerlo.

Cuando llegue a la planta baja abrirá las puertas para permitir su entrada, seguidamente se dirigirá a la planta desde la que se realizó la apertura. Abrirá la puerta y permitirá que el visitante baje en la planta correcta.

Todo de forma automática y sin necesidad de pulsadores fuera o dentro del ascensor.

FUNCTIONING

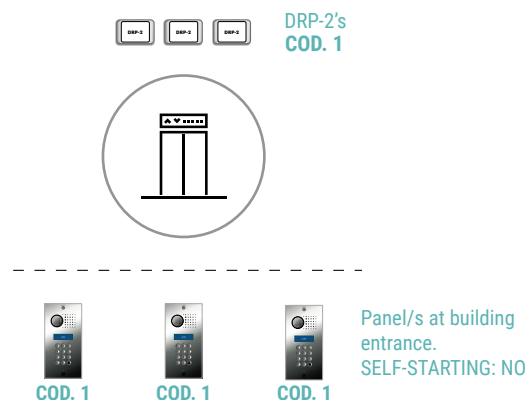
- There will be a DRP-2 per plant that you wish to control.
 - Each DRP-2 will be programmed with the range of monitor codes that belong to its plant. [Page 3](#).
 - The way to activate the DRP-2 will be with the "Key" button of the monitor. Only when receiving a call from panel.
- There are 2 installation variants:
 1. The system has a panel that belongs to the elevator and another panel/s that are used to enter into the building. The lift panel must have set Self-starting NO and the same code as all DRP-2's.
ALWAYS DIFFERENT FROM 0 AND DIFFERENT FROM THE PANEL/S OF ACCESS TO THE BUILDING. [Page 6](#).



The visitor will call from the external panel and the user will press the "Key" button of the monitor, the system will recognise that it is not an elevator panel and will only open the entrance door. When the visitor arrives to the elevator, will call the house again from the lift panel, the user will press again the button "Key" of the monitor. The system will recognise that it is an elevator panel and will send it to pick up the visitor. When it reaches the ground floor, it will open the doors to allow its entry, then it will go to the floor from which the opening was made. It will open the door and allow the visitor to get off on the right floor.

All automatically and without need of install buttons outside or inside the elevator.















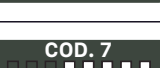
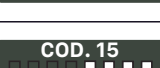
2. The system only has one panel/s installed to enter the building and also operate the elevator. The panel/s must have the Self-starting NO and the same code as all the DRP-2's. ALWAYS DIFFERENT FROM 0. [Page 6](#).



The visitor will call from the external panel and the user will press the "Key" button on the monitor. The system will open the entrance door, allowing the visitor to enter the building and send the elevator to pick it up. When it reaches the ground floor, it will open the doors to allow its entry, then it will go to the floor from which the opening was made. It will open the door and allow the visitor to get off on the right floor.

All automatically and without the need of install buttons outside or inside the lift.

CÓDIGOS DE DRP-2 DRP-2 CODES

 <p>COD. 0</p>	<p>DRP-2 código 0 (SOLO PROGRAMACIÓN DE RANGOS) DRP-2 code 0 (ONLY FOR RANGES PROGRAMMING)</p>	 <p>COD. 8</p>	<p>DRP-2 código 8 DRP-2 code 8</p>
 <p>COD. 1</p>	<p>DRP-2 código 1 DRP-2 code 1</p>	 <p>COD. 9</p>	<p>DRP-2 código 9 DRP-2 code 9</p>
 <p>COD. 2</p>	<p>DRP-2 código 2 DRP-2 code 2</p>	 <p>COD. 10</p>	<p>DRP-2 código 10 DRP-2 code 10</p>
 <p>COD. 3</p>	<p>DRP-2 código 3 DRP-2 code 3</p>	 <p>COD. 11</p>	<p>DRP-2 código 11 DRP-2 code 11</p>
 <p>COD. 4</p>	<p>DRP-2 código 4 DRP-2 code 4</p>	 <p>COD. 12</p>	<p>DRP-2 código 12 DRP-2 code 12</p>
 <p>COD. 5</p>	<p>DRP-2 código 5 DRP-2 code 5</p>	 <p>COD. 13</p>	<p>DRP-2 código 13 DRP-2 code 13</p>
 <p>COD. 6</p>	<p>DRP-2 código 6 DRP-2 code 6</p>	 <p>COD. 14</p>	<p>DRP-2 código 14 DRP-2 code 14</p>
 <p>COD. 7</p>	<p>DRP-2 código 7 DRP-2 code 7</p>	 <p>COD. 15</p>	<p>DRP-2 código 15 DRP-2 code 15</p>

CÓDIGOS DE PLACA PANEL CODES








 <p>COD. 0</p>	<p>PLACA código 0 (NO USAR) PANEL code 0 (DO NOT USE)</p>	 <p>COD. 8</p>	<p>PLACA código 8 PANEL code 8</p>
 <p>COD. 1</p>	<p>PLACA código 1 PANEL code 1</p>	 <p>COD. 9</p>	<p>PLACA código 9 PANEL code 9</p>
 <p>COD. 2</p>	<p>PLACA código 2 PANEL code 2</p>	 <p>COD. 10</p>	<p>PLACA código 10 PANEL code 10</p>
 <p>COD. 3</p>	<p>PLACA código 3 PANEL code 3</p>	 <p>COD. 11</p>	<p>PLACA código 11 PANEL code 11</p>
 <p>COD. 4</p>	<p>PLACA código 4 PANEL code 4</p>	 <p>COD. 12</p>	<p>PLACA código 12 PANEL code 12</p>
 <p>COD. 5</p>	<p>PLACA código 5 PANEL code 5</p>	 <p>COD. 13</p>	<p>PLACA código 13 PANEL code 13</p>
 <p>COD. 6</p>	<p>PLACA código 6 PANEL code 6</p>	 <p>COD. 14</p>	<p>PLACA código 14 PANEL code 14</p>
 <p>COD. 7</p>	<p>PLACA código 7 PANEL code 7</p>	 <p>COD. 15</p>	<p>PLACA código 15 PANEL code 15</p>

TABLA DE CÓDIGOS BINARIO BINARY CODES TABLE

COD. 1	COD. 2	COD. 3	COD. 4	COD. 5	COD. 6	COD. 7	COD. 8	COD. 9	COD. 10	COD. 11
COD. 12	COD. 13	COD. 14	COD. 15	COD. 16	COD. 17	COD. 18	COD. 19	COD. 20	COD. 21	COD. 22
COD. 23	COD. 24	COD. 25	COD. 26	COD. 27	COD. 28	COD. 29	COD. 30	COD. 31	COD. 32	COD. 33
COD. 34	COD. 35	COD. 36	COD. 37	COD. 38	COD. 39	COD. 40	COD. 41	COD. 42	COD. 43	COD. 44
COD. 45	COD. 46	COD. 47	COD. 48	COD. 49	COD. 50	COD. 51	COD. 52	COD. 53	COD. 54	COD. 55
COD. 56	COD. 57	COD. 58	COD. 59	COD. 60	COD. 61	COD. 62	COD. 63	COD. 64	COD. 65	COD. 66
COD. 67	COD. 68	COD. 69	COD. 70	COD. 71	COD. 72	COD. 73	COD. 74	COD. 75	COD. 76	COD. 77
COD. 78	COD. 79	COD. 80	COD. 81	COD. 82	COD. 83	COD. 84	COD. 85	COD. 86	COD. 87	COD. 88
COD. 89	COD. 90	COD. 91	COD. 92	COD. 93	COD. 94	COD. 95	COD. 96	COD. 97	COD. 98	COD. 99
COD. 100	COD. 101	COD. 102	COD. 103	COD. 104	COD. 105	COD. 106	COD. 107	COD. 108	COD. 109	COD. 110
COD. 111	COD. 112	COD. 113	COD. 114	COD. 115	COD. 116	COD. 117	COD. 118	COD. 119	COD. 120	COD. 121
COD. 122	COD. 123	COD. 124	COD. 125	COD. 126	COD. 127	COD. 128	COD. 129	COD. 130	COD. 131	COD. 132
COD. 133	COD. 134	COD. 135	COD. 136	COD. 137	COD. 138	COD. 139	COD. 140	COD. 141	COD. 142	COD. 143
COD. 144	COD. 145	COD. 146	COD. 147	COD. 148	COD. 149	COD. 150	COD. 151	COD. 152	COD. 153	COD. 154
COD. 155	COD. 156	COD. 157	COD. 158	COD. 159	COD. 160	COD. 161	COD. 162	COD. 163	COD. 164	COD. 165
COD. 166	COD. 167	COD. 168	COD. 169	COD. 170	COD. 171	COD. 172	COD. 173	COD. 174	COD. 175	COD. 176
COD. 177	COD. 178	COD. 179	COD. 180	COD. 181	COD. 182	COD. 183	COD. 184	COD. 185	COD. 186	COD. 187
COD. 188	COD. 189	COD. 190	COD. 191	COD. 192	COD. 193	COD. 194	COD. 195	COD. 196	COD. 197	COD. 198
COD. 199	COD. 200	COD. 201	COD. 202	COD. 203	COD. 204	COD. 205	COD. 206	COD. 207	COD. 208	COD. 209
COD. 210	COD. 211	COD. 212	COD. 213	COD. 214	COD. 215	COD. 216	COD. 217	COD. 218	COD. 219	COD. 220
COD. 221	COD. 222	COD. 223	COD. 224	COD. 225	COD. 226	COD. 227	COD. 228	COD. 229	COD. 230	COD. 231
COD. 232	COD. 233	COD. 234	COD. 235	COD. 236	COD. 237	COD. 238	COD. 239	COD. 240	COD. 241	COD. 242
COD. 243	COD. 244	COD. 245	COD. 246	COD. 247	COD. 248	COD. 249	COD. 250	COD. 251	COD. 252	COD. 253
COD. 254										