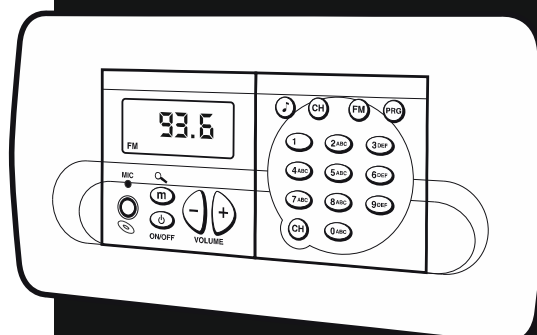
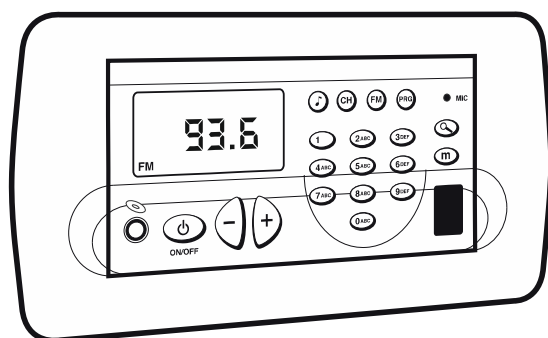


KNX INTERFACE

SERIE 400



eisSOUND
It's Soundlife!

- 1.- Instalación
- 2.- Configuración
- 3.- Tabla de Objetos

1 Instalación

Con el Módulo de Interface KNX de la serie 400 (Ref. 434 95) puede accederse al manejo de las principales funciones del sistema desde dispositivos de una instalación KNX.

Para ello conectar el Módulo del Interface Ref. 434 95 desde el bus de comunicaciones de la serie 400 (regletas 2-4-91-92) al sistema KNX (regletas +,-).

2 Configuración - *configuration*

La configuración del Módulo se hace mediante el software ETS.

1º Importar el proyecto **400 KNX Interface [Eissound].pr4** desde el ETS .

2º Abrir y arrastrar el dispositivo a cualquier otro proyecto domótico ETS.

3º Asignar una dirección de red al dispositivo Interface KNX de la Serie 400. Para eso modificamos su dirección en el ETS y seguidamente presionamos el botón PROG del Módulo Ref. 434 95 para entrar en modo de programación. El led amarillo debe permanecer encendido durante el proceso de grabación.

4º Una vez configurada la dirección, podremos relacionar los objetos que nos proporciona el Interface (en total 249), con otros elementos de nuestra instalación domótica KNX. Cada uno de los objetos disponibles cuentan con una descripción de su funcionalidad en el campo "Descripción" visible en la pantalla principal del ETS.

IMPORTANTE: la configuración de los objetos del Interface KNX de la serie 400 no debe modificarse bajo ningún concepto ya que podría perder funcionalidades.

3 Tabla de Objetos

La siguiente es la tabla que relaciona los objetos que proporciona el Interface KNX de la Serie 400

Object	Type	Description	Data
0	DPT1 - 1 bit	General Standby	Off
1	DPT1 - 1 bit	Central FM memory	+/-
2		Not defined	
3		Not defined	
4	DPT14 - 4 bytes	Central FM station W	Value (4 bytes)
5		Not defined	
6	DPT10 - 3 bytes	Time	WW HH MM SS
7	DPT11 - 3 bytes	Date	DD MM YY
8		Not defined	
9		Not defined	
10	DPT1 - 1 bit	Zone 1 Standby	On/Off
11	DPT1 - 1 bit	Zone 1 Volume	+/-
12	DPT1 - 1 bit	Zone 1 Channel	+/-
13	DPT1 - 1 bit	Zone 1 FM memory	+/-
14	DPT5 - 1 byte	Zone 1 Volume W	Value (1 byte)
15		Not defined	
16	DPT5 - 1 byte	Zone 1 Channel W	Value (1 byte)
17		Not defined	
18	DPT14 - 4 bytes	Zone 1 FM station W	Value (4 bytes)
19		Not defined	
20	DPT1 - 1 bit	Zone 2 Standby	On/Off
21	DPT1 - 1 bit	Zone 2 Volume	+/-
22	DPT1 - 1 bit	Zone 2 Channel	+/-
23	DPT1 - 1 bit	Zone 2 FM memory	+/-
24	DPT5 - 1 byte	Zone 2 Volume W	Value (1 byte)
25		Not defined	
26	DPT5 - 1 byte	Zone 2 Channel W	Value (1 byte)
27		Not defined	
28	DPT14 - 4 bytes	Zone 2 FM station W	Value (4 bytes)
29		Not defined	
30	DPT1 - 1 bit	Zone 3 Standby	On/Off
31	DPT1 - 1 bit	Zone 3 Volume	+/-
32	DPT1 - 1 bit	Zone 3 Channel	+/-
33	DPT1 - 1 bit	Zone 3 FM memory	+/-
34	DPT5 - 1 byte	Zone 3 Volume W	Value (1 byte)
35		Not defined	
36	DPT5 - 1 byte	Zone 3 Channel W	Value (1 byte)
37		Not defined	
38	DPT14 - 4 bytes	Zone 3 FM station W	Value (4 bytes)
39		Not defined	
40	DPT1 - 1 bit	Zone 4 Standby	On/Off
41	DPT1 - 1 bit	Zone 4 Volume	+/-
42	DPT1 - 1 bit	Zone 4 Channel	+/-
43	DPT1 - 1 bit	Zone 4 FM memory	+/-
44	DPT5 - 1 byte	Zone 4 Volume W	Value (1 byte)
45		Not defined	
46	DPT5 - 1 byte	Zone 4 Channel W	Value (1 byte)
47		Not defined	
48	DPT14 - 4 bytes	Zone 4 FM station W	Value (4 bytes)
49		Not defined	

Object	Type	Description	Data
50	DPT1 - 1 bit	Zone 5 Standby	On/Off
51	DPT1 - 1 bit	Zone 5 Volume	+/-
52	DPT1 - 1 bit	Zone 5 Channel	+/-
53	DPT1 - 1 bit	Zone 5 FM memory	+/-
54	DPT5 - 1 byte	Zone 5 Volume W	Value (1 byte)
55		Not defined	
56	DPT5 - 1 byte	Zone 5 Channel W	Value (1 byte)
57		Not defined	
58	DPT14 - 4 bytes	Zone 5 FM station W	Value (4 bytes)
59		Not defined	
60	DPT1 - 1 bit	Zone 6 Standby	On/Off
61	DPT1 - 1 bit	Zone 6 Volume	+/-
62	DPT1 - 1 bit	Zone 6 Channel	+/-
63	DPT1 - 1 bit	Zone 6 FM memory	+/-
64	DPT5 - 1 byte	Zone 6 Volume W	Value (1 byte)
65		Not defined	
66	DPT5 - 1 byte	Zone 6 Channel W	Value (1 byte)
67		Not defined	
68	DPT14 - 4 bytes	Zone 6 FM station W	Value (4 bytes)
69		Not defined	
70	DPT1 - 1 bit	Zone 7 Standby	On/Off
71	DPT1 - 1 bit	Zone 7 Volume	+/-
72	DPT1 - 1 bit	Zone 7 Channel	+/-
73	DPT1 - 1 bit	Zone 7 FM memory	+/-
74	DPT5 - 1 byte	Zone 7 Volume W	Value (1 byte)
75		Not defined	
76	DPT5 - 1 byte	Zone 7 Channel W	Value (1 byte)
77		Not defined	
78	DPT14 - 4 bytes	Zone 7 FM station W	Value (4 bytes)
79		Not defined	
80	DPT1 - 1 bit	Zone 8 Standby	On/Off
81	DPT1 - 1 bit	Zone 8 Volume	+/-
82	DPT1 - 1 bit	Zone 8 Channel	+/-
83	DPT1 - 1 bit	Zone 8 FM memory	+/-
84	DPT5 - 1 byte	Zone 8 Volume W	Value (1 byte)
85		Not defined	
86	DPT5 - 1 byte	Zone 8 Channel W	Value (1 byte)
87		Not defined	
88	DPT14 - 4 bytes	Zone 8 FM station W	Value (4 bytes)
89		Not defined	
90	DPT1 - 1 bit	Zone 9 Standby	On/Off
91	DPT1 - 1 bit	Zone 9 Volume	+/-
92	DPT1 - 1 bit	Zone 9 Channel	+/-
93	DPT1 - 1 bit	Zone 9 FM memory	+/-
94	DPT5 - 1 byte	Zone 9 Volume W	Value (1 byte)
95		Not defined	
96	DPT5 - 1 byte	Zone 9 Channel W	Value (1 byte)
97		Not defined	
98	DPT14 - 4 bytes	Zone 9 FM station W	Value (4 bytes)
99		Not defined	

Object	Type	Description	Data
100	DPT1 - 1 bit	Zone 10 Standby	On/Off
101	DPT1 - 1 bit	Zone 10 Volume	+/-
102	DPT1 - 1 bit	Zone 10 Channel	+/-
103	DPT1 - 1 bit	Zone 10 FM memory	+/-
104	DPT5 - 1 byte	Zone 10 Volume W	Value (1 byte)
105		Not defined	
106	DPT5 - 1 byte	Zone 10 Channel W	Value (1 byte)
107		Not defined	
108	DPT14 - 4 bytes	Zone 10 FM station W	Value (4 bytes)
109		Not defined	
110	DPT1 - 1 bit	Zone 11 Standby	On/Off
111	DPT1 - 1 bit	Zone 11 Volume	+/-
112	DPT1 - 1 bit	Zone 11 Channel	+/-
113	DPT1 - 1 bit	Zone 11 FM memory	+/-
114	DPT5 - 1 byte	Zone 11 Volume W	Value (1 byte)
115		Not defined	
116	DPT5 - 1 byte	Zone 11 Channel W	Value (1 byte)
117		Not defined	
118	DPT14 - 4 bytes	Zone 11 FM station W	Value (4 bytes)
119		Not defined	
120	DPT1 - 1 bit	Zone 12 Standby	On/Off
121	DPT1 - 1 bit	Zone 12 Volume	+/-
122	DPT1 - 1 bit	Zone 12 Channel	+/-
123	DPT1 - 1 bit	Zone 12 FM memory	+/-
124	DPT5 - 1 byte	Zone 12 Volume W	Value (1 byte)
125		Not defined	
126	DPT5 - 1 byte	Zone 12 Channel W	Value (1 byte)
127		Not defined	
128	DPT14 - 4 bytes	Zone 12 FM station W	Value (4 bytes)
129		Not defined	
130	DPT1 - 1 bit	Zone 13 Standby	On/Off
131	DPT1 - 1 bit	Zone 13 Volume	+/-
132	DPT1 - 1 bit	Zone 13 Channel	+/-
133	DPT1 - 1 bit	Zone 13 FM memory	+/-
134	DPT5 - 1 byte	Zone 13 Volume W	Value (1 byte)
135		Not defined	
136	DPT5 - 1 byte	Zone 13 Channel W	Value (1 byte)
137		Not defined	
138	DPT14 - 4 bytes	Zone 13 FM station W	Value (4 bytes)
139		Not defined	
140	DPT1 - 1 bit	Zone 14 Standby	On/Off
141	DPT1 - 1 bit	Zone 14 Volume	+/-
142	DPT1 - 1 bit	Zone 14 Channel	+/-
143	DPT1 - 1 bit	Zone 14 FM memory	+/-
144	DPT5 - 1 byte	Zone 14 Volume W	Value (1 byte)
145		Not defined	
146	DPT5 - 1 byte	Zone 14 Channel W	Value (1 byte)
147		Not defined	
148	DPT14 - 4 bytes	Zone 14 FM station W	Value (4 bytes)
149		Not defined	

Object	Type	Description	Data
150	DPT1 - 1 bit	Zone 15 Standby	On/Off
151	DPT1 - 1 bit	Zone 15 Volume	+/-
152	DPT1 - 1 bit	Zone 15 Channel	+/-
153	DPT1 - 1 bit	Zone 15 FM memory	+/-
154	DPT5 - 1 byte	Zone 15 Volume W	Value (1 byte)
155		Not defined	
156	DPT5 - 1 byte	Zone 15 Channel W	Value (1 byte)
157		Not defined	
158	DPT14 - 4 bytes	Zone 15 FM station W	Value (4 bytes)
159		Not defined	
160	DPT1 - 1 bit	Zone 16 Standby	On/Off
161	DPT1 - 1 bit	Zone 16 Volume	+/-
162	DPT1 - 1 bit	Zone 16 Channel	+/-
163	DPT1 - 1 bit	Zone 16 FM memory	+/-
164	DPT5 - 1 byte	Zone 16 Volume W	Value (1 byte)
165		Not defined	
166	DPT5 - 1 byte	Zone 16 Channel W	Value (1 byte)
167		Not defined	
168	DPT14 - 4 bytes	Zone 16 FM station W	Value (4 bytes)
169		Not defined	
170	DPT1 - 1 bit	Zone 17 Standby	On/Off
171	DPT1 - 1 bit	Zone 17 Volume	+/-
172	DPT1 - 1 bit	Zone 17 Channel	+/-
173	DPT1 - 1 bit	Zone 17 FM memory	+/-
174	DPT5 - 1 byte	Zone 17 Volume W	Value (1 byte)
175		Not defined	
176	DPT5 - 1 byte	Zone 17 Channel W	Value (1 byte)
177		Not defined	
178	DPT14 - 4 bytes	Zone 17 FM station W	Value (4 bytes)
179		Not defined	
180	DPT1 - 1 bit	Zone 18 Standby	On/Off
181	DPT1 - 1 bit	Zone 18 Volume	+/-
182	DPT1 - 1 bit	Zone 18 Channel	+/-
183	DPT1 - 1 bit	Zone 18 FM memory	+/-
184	DPT5 - 1 byte	Zone 18 Volume W	Value (1 byte)
185		Not defined	
186	DPT5 - 1 byte	Zone 18 Channel W	Value (1 byte)
187		Not defined	
188	DPT14 - 4 bytes	Zone 18 FM station W	Value (4 bytes)
189		Not defined	
190	DPT1 - 1 bit	Zone 19 Standby	On/Off
191	DPT1 - 1 bit	Zone 19 Volume	+/-
192	DPT1 - 1 bit	Zone 19 Channel	+/-
193	DPT1 - 1 bit	Zone 19 FM memory	+/-
194	DPT5 - 1 byte	Zone 19 Volume W	Value (1 byte)
195		Not defined	
196	DPT5 - 1 byte	Zone 19 Channel W	Value (1 byte)
197		Not defined	
198	DPT14 - 4 bytes	Zone 19 FM station W	Value (4 bytes)
199		Not defined	

Object	Type	Description	Data
200	DPT1 - 1 bit	Zone 20 Standby	On/Off
201	DPT1 - 1 bit	Zone 20 Volume	+/-
202	DPT1 - 1 bit	Zone 20 Channel	+/-
203	DPT1 - 1 bit	Zone 20 FM memory	+/-
204	DPT5 - 1 byte	Zone 20 Volume W	Value (1 byte)
205		Not defined	
206	DPT5 - 1 byte	Zone 20 Channel W	Value (1 byte)
207		Not defined	
208	DPT14 - 4 bytes	Zone 20 FM station W	Value (4 bytes)
209		Not defined	
210	DPT1 - 1 bit	Zone 21 Standby	On/Off
211	DPT1 - 1 bit	Zone 21 Volume	+/-
212	DPT1 - 1 bit	Zone 21 Channel	+/-
213	DPT1 - 1 bit	Zone 21 FM memory	+/-
214	DPT5 - 1 byte	Zone 21 Volume W	Value (1 byte)
215		Not defined	
216	DPT5 - 1 byte	Zone 21 Channel W	Value (1 byte)
217		Not defined	
218	DPT14 - 4 bytes	Zone 21 FM station W	Value (4 bytes)
219		Not defined	
220	DPT1 - 1 bit	Zone 22 Standby	On/Off
221	DPT1 - 1 bit	Zone 22 Volume	+/-
222	DPT1 - 1 bit	Zone 22 Channel	+/-
223	DPT1 - 1 bit	Zone 22 FM memory	+/-
224	DPT5 - 1 byte	Zone 22 Volume W	Value (1 byte)
225		Not defined	
226	DPT5 - 1 byte	Zone 22 Channel W	Value (1 byte)
227		Not defined	
228	DPT14 - 4 bytes	Zone 22 FM station W	Value (4 bytes)
229		Not defined	
230	DPT1 - 1 bit	Zone 23 Standby	On/Off
231	DPT1 - 1 bit	Zone 23 Volume	+/-
232	DPT1 - 1 bit	Zone 23 Channel	+/-
233	DPT1 - 1 bit	Zone 23 FM memory	+/-
234	DPT5 - 1 byte	Zone 23 Volume W	Value (1 byte)
235		Not defined	
236	DPT5 - 1 byte	Zone 23 Channel W	Value (1 byte)
237		Not defined	
238	DPT14 - 4 bytes	Zone 23 FM station W	Value (4 bytes)
239		Not defined	
240	DPT1 - 1 bit	Zone 24 Standby	On/Off
241	DPT1 - 1 bit	Zone 24 Volume	+/-
242	DPT1 - 1 bit	Zone 24 Channel	+/-
243	DPT1 - 1 bit	Zone 24 FM memory	+/-
244	DPT5 - 1 byte	Zone 24 Volume W	Value (1 byte)
245		Not defined	
246	DPT5 - 1 byte	Zone 24 Channel W	Value (1 byte)
247		Not defined	
248	DPT14 - 4 bytes	Zone 24 FM station W	Value (4 bytes)
249		Not defined	

CENTRAL
Polígono Malpica Calle F Oeste
Grupo de Naves Gregorio Quejido, 87-88
50016 Zaragoza (España)
Tel.: 34 976 465 550
Fax: 34 976 465 559
comercial@eissound.com

www.eissound.com



eissound
It's Soundlife!

ESTE CAJETÍN NO FORMA PARTE DEL MANUAL

PLANTILLA DE MODIFICACIONES 1. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 2. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 3. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 4. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 5. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 6. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 7. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 8. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 9. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 10. NOMBRE DEL PROYECTO: 15		LAS OTRAS ENCABECEROS 1. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 2. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 3. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 4. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 5. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 6. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 7. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 8. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 9. NOMBRE DEL PROYECTO: 15 10. NOMBRE DEL PROYECTO: 15		Denominación Denominación		eissound	
Modificación Modificación				MANUAL INSTALACION INTERFACE KNX SERIE 400		Código Parte Part Code	
SEPARAR idiomas y maquilar para pdf quitar dirección de Madrid				Material Material		64460052	
Fecha Fecha		Nombre Nombre		grabado en CD		Código Plano Drawing Code	
Proyecto Proyecto		25/03/2010 25/03/2010		LABOS LABOS		Edición Edition	
Dibujado Dibujo		22/12/2011 22/12/2011		LABOS LABOS		03 03	
Aprobado Aprobado		22/12/2011 22/12/2011		LABOS LABOS		CC-1145ESP CC-1145ESP	
Página Page		1 de 1 1 de 1		Escala Scale		1:1 1:1	
				Din A4 Din A4			