



**KIT VIDEO DIGITAL S1**

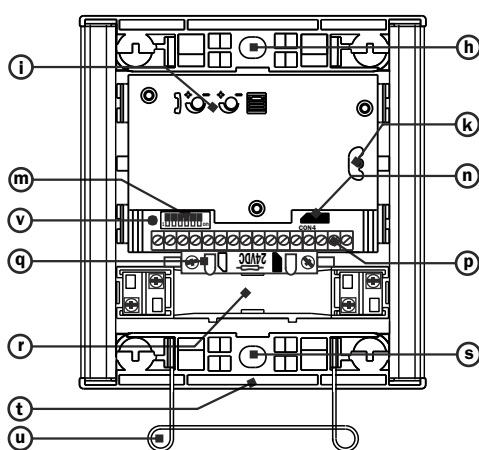
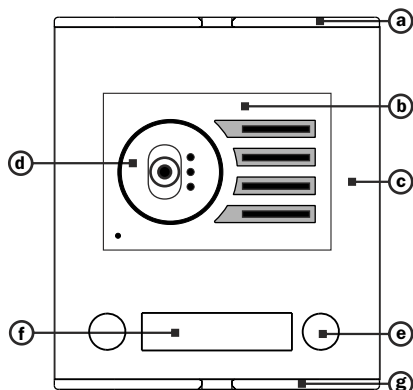
# **KVD-2**

---

# **e-compact**

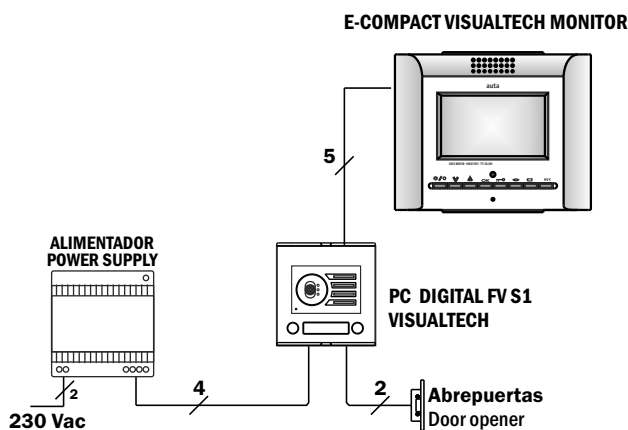


# **VISUALTECH**



- a) **Cabezal superior.**/Grey top head
- b) **Rejilla del módulo de fonía/video.**/Audio/video module grill
- c) **Placa de aluminio.**/Aluminium extruded
- d) **Telecámara.**/Camera module
- e) **Pulsador de llamada.**/Call push-button
- f) **Tarjetero de identificación.**/Identification cardholder
- g) **Cabezal inferior.** /Grey bottom head
- h) **Fijación superior a caja de empotrar.**/Top fixing to the mounting box
- i) **Ajustes de volumen.**/Volume adjustment
- j) **Módulo de fonía.**/Audio module
- k) **Ajuste de la orientación de la telecámara.** /Camera orientation adjustment.
- m) **Switch de configuración.** /Configuration switch
- n) **Conector pulsador** / Push button connector
- p) **Bornes de conexión** / Terminals connection
- q) **Portalámparas y lámparas.** /Lamps and sockets
- r) **Tapa del tarjetero de identificación.** /Identification cardholder cover
- s) **Fijación inferior a caja de empotrar.** /Bottom fixing to the mounting box
- t) **Cabezal inferior.**/Grey down head
- u) **Muelle de abatimiento de placa.** /Panel taking down spring)
- v) **Ajuste de balance.**/Balance Adjust

**Esquema unifilar - Schematic representation**



**Relación de material- Materials relation**

COMPONENTES/ COMPONENTS	NOMBRE/NAME	UNIDADES/ UNITS	REF.
Monitor Monitor	Monitor E-COMPACT VISUALTECH	1	
Placa de calle Outside panel	PC digital FV S1 VISUALTECH	1	
Caja de empotrar mounting box	Caja de empotrar mounting box	1	509022
Alimentador Power supply	ALV 1.5A	1	716003
Abrepuertas Door opener	Abrepuertas Door opener	*	

(1) unidades según instalación. Units depending on installation  
 (\*) No incluido. Not included

**Fonctionnement**

(VER/SEE hi-199)

Esquema de instalación KVD-2 S1 VISUALTECH/Installation Schema KVD-2 S1 VISUALTECH

150 75 VALOR CARGA  
LOAD VALUE

S C CON CARGA (FINAL)  
LOADED (LAST ONE)

P S MONITOR PRINCIPAL  
MAIN MONITOR

**CODIGO DE COLORES PARA CABLE CAT 5**  
COLOR CODES FOR CAT 5 CABLE

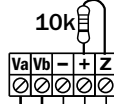
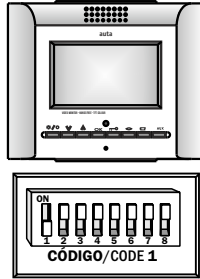
CABLE/WIRE		
VERDE Y BLANCO GREEN AND WHITE	Vb	No usar el par verde con teléfonos Do not use the green pair with phone
VERDE GREEN	Va	
NARANJA BLANCO + NARANJA ORANGE/WHITE + ORANGE	+	
MARRÓN BLANCO + MARRÓN BROWN/WHITE + BROWN	-	
AZUL BLANCO + AZUL BLUE/WHITE + BLUE	Z	

**CAT 5\***  
\* Cable de datos compuesto por 8 pares de hilos trenzados.  
Eight-conductor data cable contains 4 pairs of wires.

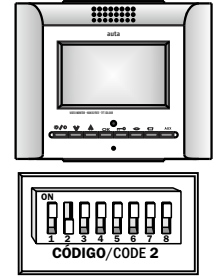
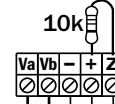
150 75 VALOR CARGA  
LOAD VALUE

S C CON CARGA (FINAL)  
LOADED (LAST ONE)

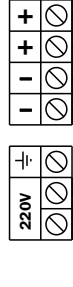
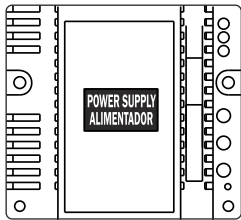
P S MONITOR PRINCIPAL  
MAIN MONITOR



Poner una resistencia de 10k al final de cada ramal.  
Fix a 10k resistor at the end of each riser



Secciones de hilos Wiring sections	Hasta 100 m. Up to 100 m.
(+), (-), Z	0.22 mm <sup>2</sup>
Va, Vb	0.22 mm <sup>2</sup>



ABREPUERTAS  
DOOR OPENER  
12-24 VDC

**INSTALACIÓN ABREPUERTAS 12VAC**  
DOOR OPENER 12VAC INSTALLATION

ABREPUERTAS  
DOOR OPENER  
12VAC

ATF-12

230Vac

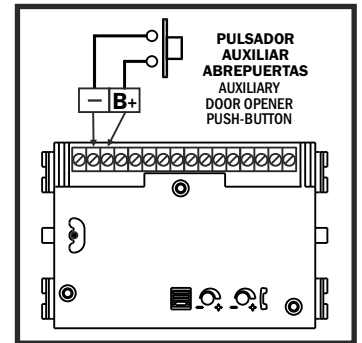
T R C - Vo<sub>a</sub> Vo<sub>b</sub>

5 HILOS

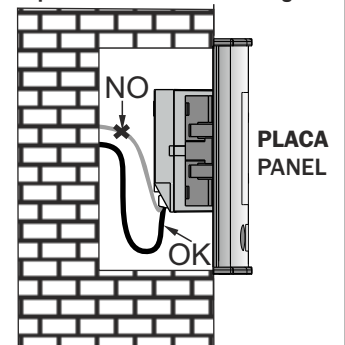
DV-5H

Poner jumper  
Place jumper

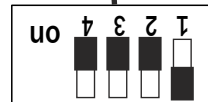
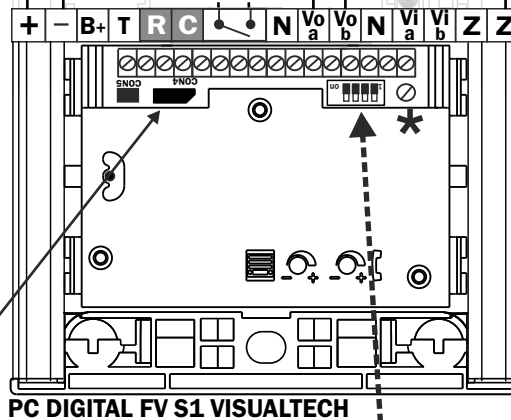
Va Vb + - Va Vb Va Vb  
VI Vo1 Vo2



Para evitar entradas de agua a los terminales doblar los cables que van al bloque de fonía como la imagen.



To prevent from water leakage, fold the cables as show in the picture.



1 2 3 CON4	1 - FILA 1 2 - COLUMNA 1 3 - COLUMNA 2	1 - 2 : CÓDIGO 1 1 - 3 : CÓDIGO 2
1 2 3 CON4	1 - LINE 1 2 - COLUMN 1 3 - COLUMN 2	1 - 2 : CODE 1 1 - 3 : CODE 2

\*  
RETOCAR LIGERAMENTE (SOLO SI ES NECESARIO) PARA ELIMINAR ACOPLAMIENTO.

RETOUCH SLIGHTLY (ONLY IF IT IS NECESSARY) TO REMOVE COUPLING.

