



aemsa

DATOS TÉCNICOS

Datos técnicos

DATOS TÉCNICOS

TECHNICAL DATA
DONNÉES TECHNIQUES

mini
s y s t e m

MINICANALES CANATEL Y ESTÁNDAR Y CAJAS DE SUPERFICIE

-CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PVC M1

- **TEMPERATURA DE SERVICIO:**
-20°C a +60°C
- **COLOR:**
Blanco: RAL 9003
- **ENSAYO DE REACCIÓN AL FUEGO:**
Clasificación: M1. Según UNE 23727-90
- **ENSAYO DEL HILO INCANDESCENTE:**
Resultado del ensayo: Satisfactorio. Grado de severidad: 960°. Según UNE EN 60695-2-1/2
- **ENSAYO DE RESISTENCIA A LA LLAMA:**
Clasificación: Grado 94-V0. Autoextinguible. Según UL-94
- **ENSAYO DE RESISTENCIA AL CALOR:**
Resultado del ensayo: Satisfactorio. (Diámetro de la huella: inferior a 2 mm). Según UNE EN 50085-1

-CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LAS MINICANELES

- **ENSAYO DE AUTOEXTINGUIBILIDAD:**
Resultado del ensayo: Categoría FH 1. Según UNE 53315
- **ENSAYO DE RIGIDEZ DIELECTRICA:**
Resultado del ensayo: Satisfactorio. Según UNE 21316
- **ENSAYO DE PROTECCIÓN CONTRA DAÑOS MECÁNICOS:**
Grado: IP-XX(5) e IP-XX(7). Según UNE EN 50102:96
IK-07 e IK-08
- **ENSAYO DE EXTRACCIÓN DE LA TAPA:**
Resultado del ensayo: Satisfactorio.
Cumplimiento de la Directiva BT 73/23/CEE y su modificación posterior 93/68 CEE: Conformidad a la norma UNE EN 50085-1 "Requisitos Generales"
- **ENSAYO DEL SOPORTE DE CABLES A 60°:**
Resultado del ensayo: Satisfactorio
- **ENSAYO DE RETENCIÓN DE LA TAPA:**
Resultado del ensayo: Satisfactorio. La tapa sólo puede abrirse con herramienta.
- **ENSAYO DE RESISTENCIA AL CALOR ANORMAL. ENSAYO DEL HILO INCANDESCENTE:**
Resultado del ensayo: Satisfactorio. Según UNE 60695-2-1/1
- **ENSAYO DE RESISTENCIA A LA PROPAGACIÓN LLAMA:**
Resultado del ensayo: Satisfactorio. Según UNE EN 50085-1

-CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LAS CAJAS

- **ENSAYO DE FIJACIÓN PARA EL MONTAJE DE MECANISMOS:**
Resultado del ensayo: Supera los 50N de fuerza. Según UNE EN 50085-1
- **ENSAYO DE PROTECCIÓN CONTRA DAÑOS MECÁNICOS:**
Grado: IK-07. Según UNE EN 50102:96
- **ENSAYO DE PROTECCIÓN CONTRA LA PENETRACIÓN DE CUERPOS SÓLIDOS:**
Grado: IP-4X. Según UNE 20324