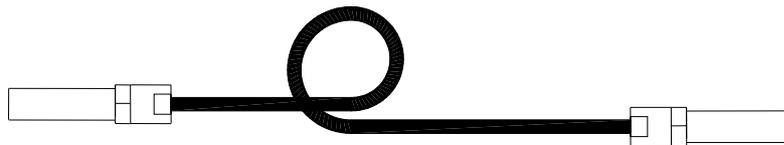


Datos Técnicos

CABLEADO VÍDEO

Mide Size WECO
3G-SDI



Descripción

- Latiguillo para patcheo acabado con conector Mide Size WECO 3G-SDI.
- Cable de Vídeo Digital VDK 6.0 (0.8×3.7)
- Conectores Mide Size WECO 3G-SDI de encapsulado robusto para uso prolongado.
- Cubierta flexible de diferentes colores para proteger la unión con el cable y facilitar su identificación.
- Cumple con el Standard 3G-SDI SMPTE 424M y anteriores.

Normativa:

SMPTE 424-2006 (y anteriores): Este estándar define una estructura de datos bit-serial para 3Gb/s de señal digital por componentes o datos empaquetados.

Aplicaciones

Latiguillo para usar con patch panel Mide Size WECO 3G-SDI en instalaciones de Vídeo donde se usen formatos analógicos, digitales 3G – SDI y anteriores.

Datos Técnicos

CABLEADO VÍDEO

Mide Size WECO
3G-SDI

Características Físicas

CONECTOR MIDE SIZE WECO		Material	Acabado
	Contacto central	Fósforo de Bronce	Dorado
	Aislante	Polioléfina amorfa	--
	Cuerpo	Latón	Chapado Nickel
	Parte crimpada	Latón	Estañado
CABLE VÍDEO DIGITAL 0.8X3.7	Conductor	Dieléctrico	Pantalla 1ª
	Material: Cu desnudo Sección: 0.5 mm ² Diámetro: 0.8 mm Composición: 1x0.8	Material: PEE-Físico Diámetro: 3.7 mm Color: Natural	Material: Lámina de Al – PET – Al Recubrimiento: 100%
	Pantalla 2ª		Cubierta Exterior
	Material: Trenza de CuSn Recubrimiento: 93%		Material: PVC (Policloruro de Vinilo) Diámetro: 6.0 mm Color: <div style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px 10px; display: inline-block;">Azul</div>

Datos Técnicos

CABLEADO VÍDEO

Mide Size WECO
3G-SDI

Características Mecánicas

CONECTOR MIDE SIZE WECO	Peso	13 g
	Temperatura	-40°/+85°C
	Humedad	90%
CABLE VÍDEO DIGITAL 0.8X3.7	Peso aproximado	50 Kg/Km
	Min. Radio de Curvatura	61 mm
	Temperatura	-20°/+80°C

Características Eléctricas

CONECTOR MIDE SIZE WECO	Resistencia de Aislamiento 1000 VDC 1 min. entre contacto central y contacto externo	> 2000 MΩ
	Resistencia (Contacto central) 1 KHz, 1 mA AC	< 10 mΩ
	Resistencia (Contacto externo) 1 KHz, 1 mA AC	< 10 mΩ
	Impedancia	75 Ω
	Pérdida de Retorno (Carga de 75 Ω)	
	Frecuencia (MHz)	dB
1.5	26	
2.4	20	

Datos Técnicos

CABLEADO VÍDEO

Mide Size WECO
3G-SDI

CABLE VÍDEO DIGITAL 0.8X3.7	Resistencia Máx. a 20°C (Conductor)	34.3 Ω /Km
	Resistencia Máx. a 20°C (Pantalla)	12.9 Ω /Km
	Resistencia de Aislamiento	>5000 M Ω × Km
	Capacidad	54 pF/m
	Impedancia	75 Ω
	Voltaje de Ensayo	1500 V
	Velocidad de Propagación	82 %
	Atenuación	
	Frecuencia (MHz)	dB/100m
	1	0.8
10	1.9	
50	2.6	
100	5.9	
500	8.3	
1000	18.7	
1500	26.4	
2000	32.3	
2500	37.3	
3000	45.7	
Pérdida de Retorno		
Frecuencia (MHz)	dB	
5-800	≤20	
800-3000	≤15	

Medio Ambiente

Contenido de Materiales pesados

Directiva 2011/65/UE

Normativa Aplicable

Material conductor

UNE-EN 60228

Material aislante

UNE-EN 50290

Datos Técnicos

CABLEADO VÍDEO

Mide Size WECO
3G-SDI



Web: www.pinanson.eu
@: pinanson@pinanson.eu

PINANSON S.L
Avda. Constitución, 40. Mondéjar (Guadalajara). ESPAÑA.
Teléfono: +34 949 385 444 · Fax: +34 949 385 643

Revisión: Julio 2020

Por los posibles cambios debido a las continuas mejoras en sus productos, Pinanson S.L. se reserva el derecho a cambiar los datos mostrados en el presente documento sin previo aviso. Los datos aquí expuestos corresponden a la fecha de revisión indicada.