

DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO DECLARATION OF COMPLIANCE (ACS00093)

Por la presente declaramos que los productos detallados a continuación:

We hereby declare that products detailed below:

Ref.	Descripción	Description
CJHDMIA21F	Conector multimedia HDMI 2.1 Keystone hembra-hembra negro. Simon Cableado Estructurado	HDMI keystone multimedia connector version 2.1 female-female black. Simon Structured cabling
CJHDMIA21FW	Conector multimedia HDMI 2.1 Keystone hembra-hembra blanco. Simon Cableado Estructurado	HDMI keystone multimedia connector version 2.1 female-female white. Simon Structured cabling

Fabricados por la empresa:

Manufactured by the company:

SIMON, S.A.U.

Cumplen con las características de transmisión de la señal de un conector HDMI 2.1 siguientes:.

They fully comply with IEC 60670-23:2015 "Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar fixed electrical installations -- Part 23: Particular requirements for floor boxes and enclosures"

Características <i>Characteristics</i>	HDMI 2.1 / 2.1b
Tasa máxima de transmisión (Gbit/s) / <i>Max. transmission bit rate (Gbit/s)</i>	48 Gbit/s
Tasa máxima de datos (Gbit/s) / <i>Max. data rate (Gbit/s)</i>	48 Gbit/s (FRL – enlace de tasa fija / <i>Fixed Rate Link</i>)
Frecuencia máxima TMDS (MHz) / <i>Max. TMDS character rate (MHz)</i>	600 MHz (solo modo legacy TMDS / <i>TMDS legacy mode only</i>)
Canales de datos / <i>Data channels</i>	3 o 4 canales de datos sin reloj dedicado (FRL) / <i>3 or 4 data lanes without dedicated clock (FRL)</i>
Esquema de codificación / <i>Encoding scheme</i>	FRL con codificación 16b/18b / <i>FRL with 16b/18b encoding</i>
Eficiencia de codificación / <i>Encoding efficiency</i>	≈ 88,9 % / <i>approx. 88.9%</i>
Compresión / <i>Compression</i>	DSC opcional (Display Stream Compression) / <i>Optional DSC (Display Stream Compression)</i>



Barcelona, 08 de June de 2026