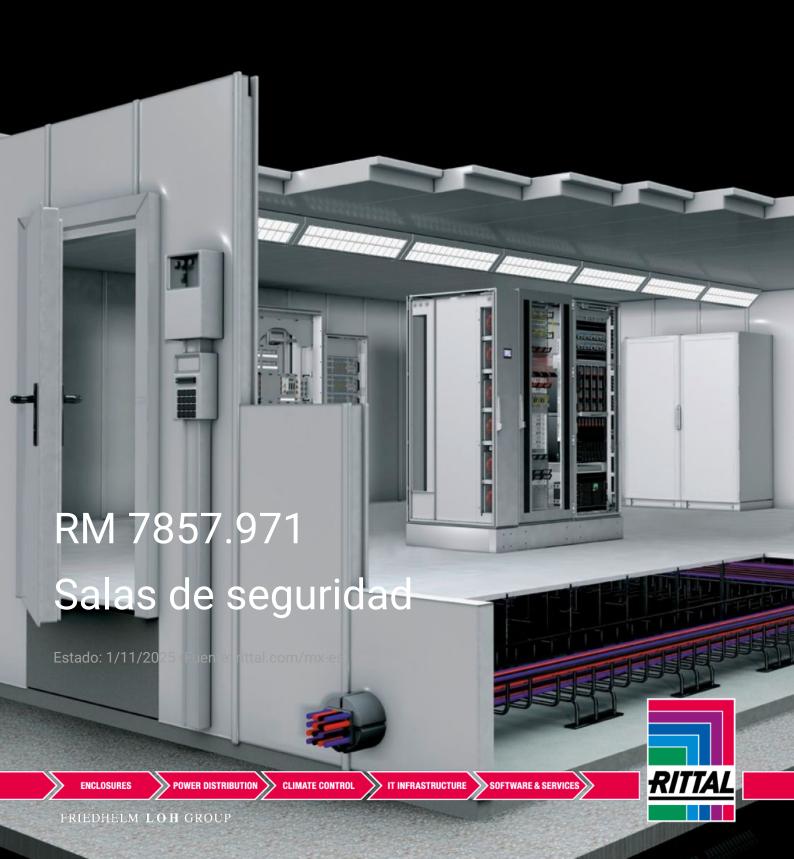
Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.





RM 7857.971 - Salas de seguridad

Protección básica o protección de alta disponibilidad para centros de datos. Tanto si planifica una nueva construcción o la ampliación de su centro de datos, estamos a su disposición con nuestra larga experiencia.

Características

Referencia	RM 7857.971
Ejecución	Sala de protección básica Plus
Descripción producto	La sala convencional - una solución modular de sala dentro de sala óptima para la protección de componentes de la infraestructura y de componentes TI. La sala de seguridad certificada - una seguridad física elevada y certificada para centros de datos y ubicaciones TI.
Observación	Los productos ensayados se prueban como construcción completa. Esta incluye la construcción de celdas y sus módulos como puertas, estanqueidad de cables o unidades de ventilación. En cambio el ensayo de pieza se refiere únicamente a piezas sueltas.
Gases de combustión corrosivos	Estanqueidad al humo, en base a EN 1634-3 (DIN 18095)
Escombros	Prueba de impacto como ensayo de sistema, 1 impacto de 200 kg desde 1,5 m tras 30 minutos de exposición a la llama
Estanqueidad al polvo	IP 5x como ensayo de sistema según EN 60 529, para la construcción de celdas y sus módulos
Protección EMC	Protección contra irradiaciones y radiaciones de alta frecuencia, documentada según ensayos en piezas similares realizadas por TU Aachen
Protección contra el fuego	Aumento de la temperatura 50 K y una humedad relativa del 85 % durante más de 30 minutos, sin periodo de recalentamiento F90 como ensayo de sistema, según valores límite de EN 1363 (DIN 4102), para la construcción de celdas y sus módulos F120 únicamente como ensayo de pieza según EN 1363 (DIN 4102) sólo sistema mural F90 únicamente como ensayo de pieza según EN 1363 (DIN 4102), sólo sistema mural

© Rittal 2025 2

Características

Acceso no autorizado	RC 3 como ensayo de sistema según EN 1627/1630, para la construcción de celdas y sus módulos, como por ej. puertas RC 2 como ensayo de sistema según EN 1627/1630, para la construcción de celdas y sus módulos, como por ej. puertas
Agua	Agua de extinción, IP x 6 como ensayo de sistema según EN 60529, para la construcción de celdas y sus módulos Humedad relativa, 85 %, más de 30 minutos
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	0.009
Peso bruto	0.01
EAN	4028177689367
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207

© Rittal 2025 3