

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7999.009 Micro Data Center

Estado: 2/05/2026 (Fuente: [rittal.com/es-es](http://rittal.com/es-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7999.009 - Micro Data Center Level E

El Micro Data Center Level E (MDC Level E) es un pequeño centro de datos, perfectamente adaptado a sus necesidades, con una huella ecológica optimizada, escalable a medida que crece su TI y, en caso necesario, ofrece la posibilidad de ser trasladado a otra ubicación.



## Características

|                      |   |
|----------------------|---|
| Referencia           | DK 7999.009   |
| Descripción producto | El Micro Data Center Level E (MDC Level E) es un armario de seguridad modular con puerta de mando en el frontal y puerta de servicio en la parte trasera. El MDC Level E dispone, en la versión estándar, de una entrada de cables en cada elemento lateral y está disponible en diferentes dimensiones.                |
| Ventajas             | Posibilidad de instalación en ubicaciones de difícil acceso<br>Posibilidad de ampliación y por lo tanto inversión escalonada con el crecimiento de la TI.<br>Preparado para el montaje de diferentes soluciones de climatización TI<br>Seguridad de inversión gracias a la posibilidad de desmontaje y reestructuración |
| Aplicación           | Elevada protección contra riesgos físicos potenciales para la TI<br>El equipamiento adecuado convierte el safe en un centro de datos compacto.  |
| Material             | Chapa de acero, recubierta  |
| Color                | Caja: RAL 7035<br>Puerta de servicio: RAL 7035<br>Puerta de mando: RAL 7035   |
| Unidad de envase     | Rack de seguridad con puerta de mando y de servicio<br>Entrada de cables en ambos elementos laterales<br>Ambas puertas con cierre para llave  |

# Características

|   |   |
|---|---|
| Opciones                                | Diferentes variantes de cierre<br>Diferentes sistemas de entrada de cables<br>Entrada de cables a través del elemento superior o inferior<br>Puertas de doble hoja<br>Sentido de abertura de las puertas a elegir<br>Armazón inferior<br>Armazón inferior con protección contra incendios   |
| Observación                             | Los ensayos han sido realizados como ensayo de sistema y documentados con certificados<br>Proyección bajo demanda   |
| Factores de calidad de la protección    | El Safe ha sido ensayado como sistema<br>El Single Safe ha sido ensayado como sistema con puerta simple y con puerta doble y cierre mecánico<br>La clase de resistencia al fuego F 90 según DIN 4102 parte 2 y EI 90 según EN 1363-1, así como EN 13501-2 cumple con los valores límite $\Delta T < 50$ K, humedad relativa del aire $< 85\%$ durante más de 30 minutos<br>Protección contra el humo, en base a EN 18095-2: 1991-03<br>Protección contra robo RC 2. Daños con herramienta análogo DIN EN 1630:2011-09<br>Protección contra robo RC 3. Daños con herramienta análogos a DIN EN 1630/2011-09 (posibilidades de configuración limitadas) |
| Dimensiones interiores                  | Altura de montaje para componentes: 47 UA   |
| Protección de serie frente a            | Fuego<br>Agua de extinción<br>Gases corrosivos<br>Vandalismo<br>Acceso no autorizado<br>Polvo<br>Robo   |
| Grado de protección IP según IEC 60 529 | IP 54   |
| Grado de protección                     | IP 54 a IP 56 (en función de la configuración)  |
| Unidad de embalaje                      | 1 pza(s).   |
| Peso neto                               | 700 kg  |
| Peso bruto                              | 750 kg  |

# Características

|                      |   |
|----------------------|---|
| Código arancelario   | 83030040  |
| ETIM 9               | EC002499  |
| ECLASS 8.0           | 27180207  |
| Descripción producto | Micro Data Center Level E. El Micro Data Center Level E (MDC Level E) es un armario de seguridad modular con puerta de mando en el frontal y puerta de servicio en la parte trasera. El MDC Level E dispone, en la versión estándar, de una entrada de cables en cada elemento lateral. |