

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7856.020

**Guías conductoras de corriente
PSM**

Estado: 16/02/2026 (Fuente: rittal.com/co-es)



FRIEDHELM LOH GROUP

DK 7856.020 - Guías conductoras de corriente PSM

Una o dos fuentes de alimentación con una o tres fases, redundancia a partir de la modificación de la dirección de montaje del módulo enchufable. Opcionalmente con posibilidad de medición en combinación con el sistema CMC-III.

Características

Referencia	DK 7856.020
Ejecución	Con 2 alimentaciones (casquillo), redundancia trifásica
Descripción producto	El sistema modular permite un equipamiento básico de los racks mediante un carril soporte vertical con alimentación monofásica/trifásica. Los diferentes módulos de bases de enchufe para la alimentación de los componentes activos pueden encajarse en el carril soporte. Incluso encontrándose en pleno funcionamiento, ya que el perfil soporte se encuentra protegido contra contactos.
Ventajas	Posibilidad de ampliación sin interrupción del servicio
Datos técnicos	Cada módulo toma sobre el carril soporte una fase, según la dirección de montaje de la alimentación o de la alimentación redundante. Según la ejecución montaje monofásico/trifásico con una intensidad máx. de $2 \times (3 \times 16 \text{ A}/32 \text{ A})$. Posibilidad de alimentación trifásica redundante. El circuito redundante se encuentra completamente separado de las 3 fases del carril soporte. Los módulos pueden equiparse con una protección contra sobretensión integrada, que en caso de sobretensión desconecta únicamente el módulo afectado. El resto de los módulos permanecen en servicio.
Material	Perfil de aluminio, anodizado natural,
Tipo de conexión (eléctrica)	WAGO X-COM
Cantidad	2
Fases por alimentación	3~
Intensidad (máx.)	16 A

Características

Módulos de puntos de conexión (máx.)	7
Adecuado para	Tipo de armario: TS 8 TS IT VX IT Altura: 2.000 mm
Campo de temperatura de servicio	5 °C...45 °C
Humedad del aire (sin condensación)	5...95 %
Campo de temperatura de almacenaje	-20 °C...60 °C
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	3.113
Peso bruto	3.313
Código arancelario	85369001
EAN	4028177402485
ETIM 9	EC002762
ECLASS 8.0	27371306

Aprobaciones

Aprobaciones	IEC CB VDE
Explicaciones	Declaración de conformidad