Hoja técnica

GRID PROTECTION BOX 4105

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Datos generales para pedido

Versión	Fotovoltaico, 400 V, 4 polos, TT, TN-S, with enclosure
Código	8000194924
Tipo	GRID PROTECTION BOX 4105
GTIN (EAN)	4069165129229
Cantidad	1 Pieza

Hoja técnica

GRID PROTECTION BOX 4105

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones	

Dimensiones y pesos

Profundidad	112 mm	Profundidad (pulgadas)	4.4094 inch
Altura	200 mm	Altura (pulgadas)	7.874 inch
Anchura	267 mm	Anchura (pulgadas)	10.5118 inch
Peso neto	0 g		

Caja

Clase de protección	II	Adecuado para instalación en cuadro de distribución	No

Características eléctricas

Red de baja tensión	TT, TN-S	Tensión nominal	400 V
Frecuencia	50 Hz		

Conexión

Número de polos	4	Sección de conexión del conductor, máx.	4 mm²
Conexión	Conexión brida-tornillo		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002283	ETIM 9.0	EC002283
ETIM 10.0	EC002283	ECLASS 14.0	27-37-04-09
ECLASS 15.0	27-37-04-09		

Bases de licitación

Especificación larga	Network and System protection. Certified for the connection of a generation plant in accordance with VDE-AR-N 4105:2018-11. Fault-tolerant with island grid monitoring. With a signal contact for remote switch-off. The mains monitoring relay can be protected against unauthorised access by means of a seal and/or a password. Protection class: IP54. All built into a glas fibre reinforced polyester housing. Dimensions HxWxD: 200x267x112 mm. Approval according to low voltage switchgear and

GRID PROTECTION BOX 4105

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

	controlgear IEC 61439-1 and EN 61439-2

GRID PROTECTION BOX 4105

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dibujos



GRID PROTECTION BOX 4105

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Fusible



Como accesorios para nuestra amplia cartera de productos de bornes portafusibles, también ofrecemos los enlaces de fusible adecuados. El portafolio incluye fusibles de protección de dispositivos (fusibles miniatura) desde 5x20 mm hasta 10x38 mm, enlaces de fusible E 14 a E 18, así como fusibles para automoción y disyuntores automáticos. Anillos de medida para soportes de fusible redondean la cartera general.

Datos generales para pedido

Tipo	G 20/6.30A/F	Versión
Código	0431400000	Fusible de baja intensidad, rápido, 6.3 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190086053	
Cantidad	10 ST	