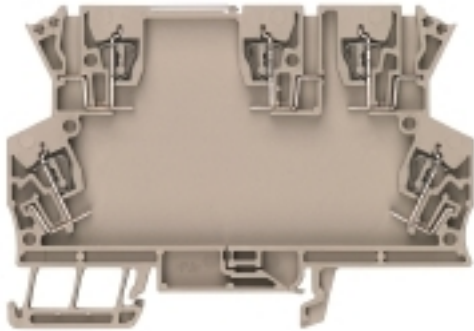


OMNIMATE Housing - TERMINALBOX MCZ 5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Carcasa miniatura abierta en formato de bornes con 5 conexiones brida-tornillo. Una tapa superior transparente y giratoria aloja el señalizador y facilita el acceso al potenciómetro y los indicadores de estado. Las 3 conexiones superiores pueden conectarse en transversal mediante puentes insertables. También está disponible una tapa superior para cerrar la carcasa.

Datos generales para pedido

Tipo	MCZ 5
Código	8857560000
Versión	Carcasa pequeña, OMNIMATE Housing - TERMINALBOX gris-beige, Soporte de bornes, Anchura: 6 mm
GTIN (EAN)	4032248575718
U.E.	10 Pieza

OMNIMATE Housing - TERMINALBOX MCZ 5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Longitud	91 mm	Longitud (pulgadas)	3,583 inch
Anchura	6 mm	Anchura (pulgadas)	0,236 inch
Altura	63 mm	Altura (pulgadas)	2,48 inch
Peso neto	4,74 g		

Datos del material

Color	gris-beige	Grupo de materiales aislantes	IIIa
CTI	≥ 600	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Material del contacto	CuZn	Material de contacto	CuZn
Superficie de contacto	estañado	Temperatura de almacenamiento, min.	-25 °C
Temperatura de almacenamiento, max.	55 °C	humedad relativa máx. de almacenamiento	80 %
Temperatura de servicio, min.	-50 °C	Temperatura de servicio, max.	120 °C
Gama de temperatura, montaje, min.	-25 °C	Gama de temperatura, montaje, max.	120 °C

Datos nominales conformes a IEC

Corriente nominal, n.º de polos máx. (Tu=20 °C)	10 A	Corriente nominal, n.º de polos máx. (Tu = 40°C)	10 A
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2	400 V	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2	320 V
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3	250 V	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2	4 kV
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2	4 kV	Sobretensión de choque nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3	4 kV

Valores característicos del sistema

Versión	Soporte de bornes	Tipo de conexión	Conexión directa
Número de conexiones	5	Número de niveles de conexión	2
Número de LP por módulo	1	Grosor de la placa de circuito impreso	1 mm
Tipo del contacto LP	Conexión por soldadura, directa	Tolerancia del contorno del circuito impreso	±0,1 mm
Conexión transversal	Sí	Intensidad permanente de la conexión transversal	10 A
Intensidad permanente conexión transversal/placa c.i.	32 A	Contacto con carril	No
Tipo de protección	IP20	Capacidad de sellado	Sí
Potencia de pérdida máx.	0,8 W		

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000261	UNSPSC	30-21-18-01
eClass 6.2	27-18-09-90	eClass 7.1	27-18-09-90
eClass 8.1	27-18-09-90	eClass 9.0	27-18-01-90
eClass 9.1	27-18-92-90		

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

Fecha de creación 6 de agosto de 2019 23:37:17 CEST

**OMNIMATE Housing - TERMINALBOX
MCZ 5**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos**Descargas**

Datos de ingeniería	PCB contour with soldering pads
Folleto/catálogo	FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN
