

IE-CL240W-PP-REMOTE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Transmisión de energía sin contacto y libre de mantenimiento hasta 240 W: FreeCon Contactless ofrece un rendimiento excelente con dimensiones sumamente reducidas y la máxima eficiencia.

Datos generales para pedido

Versión	Alimentación sin contacto, Lado secundario
Código	1547450000
Tipo	IE-CL240W-PP-REMOTE
GTIN (EAN)	4050118353051
Cantidad	1 Pieza

Fecha de creación 17 de mayo de 2024 16:53:11 CEST

IE-CL240W-PP-REMOTE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Altura	50 mm	Altura (pulgadas)	1,969 inch
Anchura	100 mm	Anchura (pulgadas)	3,937 inch
Longitud	100 mm	Longitud (pulgadas)	3,937 inch
Peso neto	1.020 g		

Temperaturas

Temperatura de servicio	-20 °C...45	Nota: temperatura ambiente (servicio)	Observar deriva térmica
-------------------------	-------------	---------------------------------------	-------------------------

Datos generales

Ajuste de centro	máx. 5 mm	Cargas	Cargas inductivas y resistivas
Corriente secundaria máx.	10 A	Espacio libre	0...5 mm
Interfaz de alimentación	PROFINET PushPull Power	Material capotas	Fundición inyectada de cinc, pintada, Tapa PBT
Peso	1.020 g	Tecnología, version	Acoplamiento de resonancia inductiva
Tiempo de acoplamiento	< 500 ms	Tipo de protección	IP65

Propiedades eléctricas

Corriente secundaria máx.	10 A	Grado de eficiencia	max. 91 %
Indicador LED	Indicación de estado mediante LED de varios colores	Tensión secundaria	24 V DC (19,2...28,8 V DC)

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002714	ETIM 7.0	EC002714
ETIM 8.0	EC002714	ETIM 9.0	EC002714
ECLASS 9.0	27-27-01-01	ECLASS 9.1	27-27-01-01
ECLASS 10.0	27-27-01-01	ECLASS 11.0	27-27-01-01
ECLASS 12.0	27-27-40-01	ECLASS 13.0	27-27-40-01

Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

IE-CL240W-PP-REMOTE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	EMV / EMC Test CE_FreeCon_Contactless.pdf
Datos de ingeniería	CAD data – STEP
Documentación del usuario	Manual EN MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Short Manual Manual DE
White paper	Whitepaper FreeCon Contactless Whitepaper FreeCon Contactless
Catálogo	Catalogues in PDF-format
Folletos	MB FREECONCONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

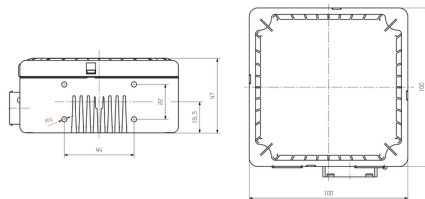
IE-CL240W-PP-REMOTE

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

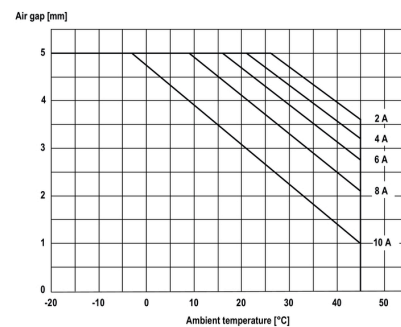
www.weidmueller.com

Dibujos

Dibujo acotado



Curva de deriva



IE-CL240W-PP-REMOTE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Sin imprimir



El sistema ESG es un reconocido señalizador en formato MultiCard que puede utilizarse en numerosos equipos eléctricos de uso habitual. El resultado es una señalización de equipos excelente con una imagen de alto contraste.

Disponibilidad de distintos tipos para dispositivos de fabricantes de la talla de Siemens, ABB, Beckhoff, etc.

Análisis rápido de ventajas:

- Etiquetas, autoadhesivas o insertables, de uso universal, según el tipo
- En el caso de equipos conectados en línea, como fusibles automáticos, tenemos disponibles señalizadores ESG para insertar en la guía para etiquetas
- Impresión personalizada en calidad láser según indicaciones del cliente

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

Datos generales para pedido

Tipo	ESG 6/17 K MC NE WS	Versión
Código	1880120000	ESG, Señalizadores de dispositivos x 17 mm, PA 66, Color: blanco,
GTIN (EAN)	4032248478804	autoadhesivo
Cantidad	200 Pieza	

IE-CL240W-PP-REMOTE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Unidad de mando SAI



La unidad de mando SAI, el módulo de batería y la fuente de alimentación conforman un completo sistema SAI en DC. En funcionamiento normal la tensión de entrada procedente de la unidad de mando SAI se conecta directamente a la carga. En caso de producirse un corte de red (caída de la tensión de entrada DC), el sistema conmuta inmediatamente a funcionamiento con baterías. Una vez recuperada la alimentación de red, el sistema recupera su funcionamiento normal y el cargador integrado recarga la batería íntegramente.

Las tres salidas de relé, junto con las tres salidas de transistor activas adicionales y la entrada de mando que bloquea el funcionamiento con baterías proporcionan un control remoto total gracias a un mando SPS o DCS. Los numerosos modos de servicio y un sencillo indicador de estado facilitan un diagnóstico rápido de errores perfectamente adaptado a la aplicación.

Datos generales para pedido

Tipo	CP DC UPS 24V 20A/10A	Versión
Código	1370050010	Unidad de mando USV
GTIN (EAN)	4050118202335	
Cantidad	1 Pieza	

Kits

Conectores PushPull Power según especificación PROFINET



Datos generales para pedido

Tipo	IE-PS-VAPM-24V	Versión
Código	1068910000	Conector de potencia, Conector macho, PROFINET, Juego de conectores
GTIN (EAN)	4032248823079	
Cantidad	10 Pieza	

IE-CL240W-PP-REMOTE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Módulo batería



Los 5 módulos de batería con capacidades de 1,2 Ah a 17Ah pueden suministrar hasta 40 A durante 30 minutos o 1 A durante 30 horas y son totalmente compatibles con las unidades de control DC UPS CP DC UPS 24V 20A/10A & CP DC UPS 24V 40A. Y por supuesto, la serie DURAeco es una solución flexible y fácil de usar con un diseño económico.

Datos generales para pedido

Tipo	CP A BATTERY 24V DC17AH	Versión
Código	1251110000	Batería
GTIN (EAN)	4050118043136	
Cantidad	1 Pieza	