

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Kontaktlose und wartungsfreie Energieübertragung bis 240 W – FreeCon Contactless bietet höchste Leistung bei kleinsten Abmessungen und maximalem Wirkungsgrad.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Kontaktlose Energieübertragung, Primärseite
Best.-Nr.	1547440000
Typ	IE-CL240W-PP-BASE
GTIN (EAN)	4050118352887
VPE	1 Stück

IE-CL240W-PP-BASE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	100 mm	Breite (inch)	3,937 inch
Gewicht	1.020 g	Höhe	50 mm
Höhe (inch)	1,969 inch	Länge	100 mm
Länge (inch)	3,937 inch	Nettogewicht	1,236 g

Temperaturen

Betriebstemperatur	-20 °C...45 °C	Hinweis: Umgebungstemperatur (Betrieb)	Derating beachten
--------------------	----------------	--	-------------------

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Allgemeine Daten

Einschaltzeit	1 s	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss lackiert, Deckel PBT
Gewicht	1.020 g	Lasten	Induktive und ohm'sche Lasten
Luftspalt	0...5 mm	Mittenversatz	max. 5 mm
Powerschnittstelle	PROFINET PushPull Power	Schutzart	IP65
Technologie, Ausführung	Induktive Resonanzkopplung		

Elektrische Eigenschaften

LED-Anzeige	Statusanzeige über mehrfarbige LED	Primärspannung	24 V DC (21,6...26,4 V DC)
Wirkungsgrad	max. 91 %		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002542	ETIM 7.0	EC002542
ECLASS 9.0	27-04-07-04	ECLASS 9.1	27-04-91-90
ECLASS 10.0	27-04-07-04	ECLASS 11.0	27-04-07-04

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

IE-CL240W-PP-BASE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EMV / EMC Test CE_FreeCon_Contactless.pdf
Engineering-Daten	STEP
Anwenderdokumentation	Manual EN MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Short Manual Manual DE
Whitepaper	Whitepaper FreeCon Contactless Whitepaper FreeCon Contactless

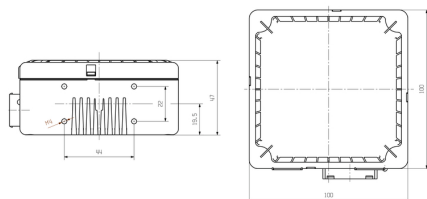
IE-CL240W-PP-BASE

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Deratingkurve

