

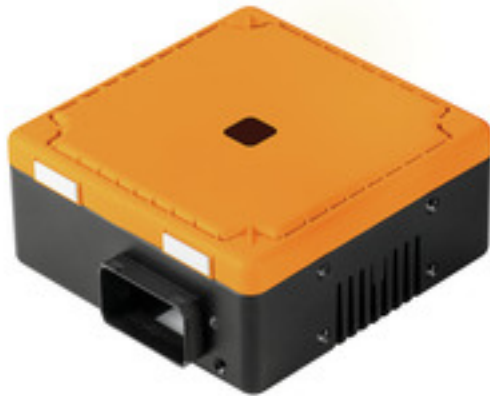
**IE-CL240W-PP-REMOTE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, Sekundärseite
Best.-Nr.	<a href="#">1547450000</a>
Typ	IE-CL240W-PP-REMOTE
GTIN (EAN)	4050118353051
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 3. März 2023 09:45:16 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## IE-CL240W-PP-REMOTE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

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

### Temperaturen

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

### Allgemeine Daten

Ankopplungszeit	< 500 ms	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
Sekundärstrom max.	10 A	Technologie, Ausführung	Induktive Resonanzkopplung

### Elektrische Eigenschaften

LED-Anzeige	Statusanzeige über mehrfarbige LED	Sekundärspannung	24 V DC (19,2...28,8 V DC)
Sekundärstrom max.	10 A	Wirkungsgrad	max. 91 %

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002714	ETIM 7.0	EC002714
ETIM 8.0	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

### Umweltanforderungen

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

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

## IE-CL240W-PP-REMOTE

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">EMV / EMC Test</a> <a href="#">CE_FreeCon_Contactless.pdf</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">Manual EN</a> <a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a> <a href="#">Short Manual</a> <a href="#">Manual DE</a>
Whitepaper	<a href="#">Whitepaper FreeCon Contactless</a> <a href="#">Whitepaper FreeCon Contactless</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">MB FREECONCONTACT EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

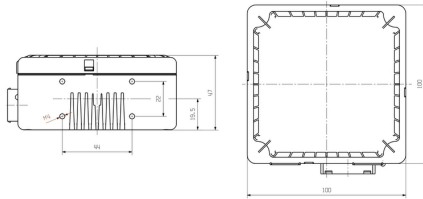
## IE-CL240W-PP-REMOTE

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

# Zeichnungen

### Maßzeichnung



### Deratingkurve

