

**IE-CC-8W-FA-IP67****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Das Verbindungsmodul von Weidmüller ist immer dann hilfreich, wenn Sie auf engem Raum ohne Kabelreserve eine gebrochene Installationsleitung reparieren müssen, bzw. verlängern wollen.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Verbindungsmodul, IDC, Class F <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2011) mit Cat. 7 <sub>A</sub> Kabel, IP67
Best.-Nr.	<a href="#">1499940000</a>
Typ	IE-CC-8W-FA-IP67
GTIN (EAN)	4050118308297
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 12. Juni 2023 09:55:42 MESZ

Katalogstand 09.06.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## IE-CC-8W-FA-IP67

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Breite	16,8 mm	Breite (inch)	0,661 inch
Länge	64 mm	Länge (inch)	2,52 inch
Nettogewicht	41 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...85 °C	Betriebstemperatur, min.	-40 °C
Betriebstemperatur, max.	85 °C		

### Allgemeine Daten

Anschluss 1	IDC	Anschluss 2	IDC
Artikelbeschreibung	Verbindungsmodul	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Isolationsdurchmesser, max.	1,6 mm	Kategorie	Class F <sub>A</sub> (ISO/IEC11801 2011) mit Cat.7 <sub>A</sub> Kabel
Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig	0.4...0.64 mm	Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig, min.	0,4 mm
Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig, max.	0,64 mm	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig (AWG)	AWG 24...AWG 22
Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig	0.48...0.76 mm	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min. (AWG)	AWG 24
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max. (AWG)	AWG 22	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig (AWG)	AWG 26...AWG 22
Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig, min.	0,48 mm	Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig, max.	0,76 mm
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min. (AWG)	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max. (AWG)	AWG 22
Manteldurchmesser, min.	5 mm	Manteldurchmesser, max.	9,7 mm
Material Kontakträger	PA	Schirmung	360° Rundumgehäuse
Schutzart	IP67		

### Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand	100 MΩ	Nennspannung	63 V
PoE / PoE+	gemäß IEEE 802.3af, gemäß IEEE 802.3at		

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001059	ETIM 7.0	EC001059
ETIM 8.0	EC001059	ECLASS 9.0	27-40-02-12
ECLASS 9.1	27-40-02-12	ECLASS 10.0	27-40-02-12
ECLASS 11.0	27-40-02-12	ECLASS 12.0	27-40-02-12

### Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e4cad7fc-a55e-4d5c-8f05-417a6385e9b6

## IE-CC-8W-FA-IP67

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

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

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

### Downloads

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

**IE-CC-8W-FA-IP67**

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

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

**Zeichnungen**

**Maßzeichnung**

