

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

Ausfuehrung	Verbindungsmodul, IDC, Class F <sub>A</sub> (ISO/IEC11801
	2011) mit Cat.7 <sub>A</sub> Kabel, IP67
BestNr.	1499940000
Art	IE-CC-8W-FA-IP67
GTIN (EAN)	4050118308297
VPE	1 Stück



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 a		

## **Temperaturen**

Betriebstemperatur -40 °C85 °C
--------------------------------

#### **Allgemeine Daten**

Polzahl	8	Anschluss 1	IDC
Anschluss 2	IDC	Artikelbeschreibung	Verbindungsmodul
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss	Isolationsdurchmesser, max.	1,6 mm
Kategorie	Class F <sub>A</sub> (ISO/IEC11801	Leiteranschlussdurchmesser, eindrähtig	
	2011) mit Cat.7 <sub>A</sub> Kabel		0.40.64 mm
Leiteranschlussdurchmesser, eindrähtig		Leiteranschlussdurchmesser, eindrähtig	,
min.	0,4 mm	max.	0,64 mm
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig		Leiteranschlussdurchmesser, feindrähtig	]
(AWG)	AWG 24AWG 22		0.480.76 mm
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,		Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	
min. (AWG)	AWG 24	max. (AWG)	AWG 22
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig		Leiteranschlussdurchmesser, feindrähtig	],
(AWG)	AWG 26AWG 22	min.	0,48 mm
Leiteranschlussdurchmesser, feindrähtig	g,	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,	
max.	0,76 mm	min. (AWG)	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,		Manteldurchmesser, min.	
max. (AWG)	AWG 22		5 mm
Manteldurchmesser, max.	9,7 mm	Material Kontakträger	PA
Schirmung	360° Rundumgehäuse	Schutzart	IP67

## **Elektrische Eigenschaften**

Isolationswiderstand	100 ΜΩ	Nennspannung	63 V	
PoE / PoE+	gemäß IEEE 802.3af, ge-			
	mäß IFFF 802.3at			

#### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001059	ETIM 7.0	EC001059
ETIM 8.0	EC001059	ETIM 9.0	EC001059
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-40-02-12	ECLASS 14.0	27-40-02-12
ECLASS 15.0	27-40-02-12		

## Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e4cad7fc-a55e-4d5c-8f05-417a6385e9b6



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

# Zulassungen

ROHS	Konform
Downloads	
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen

# Maßzeichnung

