

**IE-C6NO8LW0025S40S40-W-K6KV**

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

www.weidmueller.com



Konfektionierte Leitungen mit 2x RJ45 in IP20, geeignet für Smart Metering Anwendungen, Cat.6 Microline - extra dünn (AWG30), ungeschirmt, für enge Platzverhältnisse, weitere Farben auf Anfrage

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Patchkabel Microline, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat. 6, LSZH, 2.5 m, , gerade, 6 kV
Best.-Nr.	<a href="#">3109120025</a>
Art	IE-C6NO8LW0025S40S40-W-K6KV
GTIN (EAN)	4099987186483
VPE	1 ST

## IE-C6NO8LW0025S40S40-W-K6KV

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Länge	2.5 m	Länge (inch)	98.4252 inch
Nettogewicht	32 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	Betriebstemperatur	-20 °C...60 °C
-----------------	--------------------	----------------

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 60603-7
---------------------	-------------

### Elektrische Eigenschaften

Strombelastbarkeit bei 50 °C	1 A	PoE / PoE+	gemäß IEEE 802.3at
------------------------------	-----	------------	--------------------

### Normen

Steckverbinder Norm	IEC 60603-7
---------------------	-------------

### Stecker

Stecker rechts	RJ45, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, ungeschirmt	Stecker links	RJ45, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, ungeschirmt
----------------	--	---------------	--

### Elektrische Eigenschaften Kabel

Bemessungsstoßspannung	6 kV	Kategorie	Cat. 6
------------------------	------	-----------	--------

### Kabelaufbau

Mantelfarbe	weiß	Querschnitt	4x2xAWG30/7
Schirmung	U/UTP	Anzahl der Adern	8
Isolation	PE	Manteldurchmesser, max.	3.3 mm
Manteldurchmesser, min.	2.9 mm	Werkstoff Mantel	LSZH
Farbcodierung	weiß / blau, weiß / orange, weiß / grün, weiß / braun		

## IE-C6NO8LW0025S40S40-W-K6KV

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Ölbeständigkeit	No	Farbe	weiß
Halogene	Nein	Flammwidrigkeit	No

### Stecker links

Stecker links	RJ45, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, ungeschirmt
---------------	--

### Stecker rechts

Stecker rechts	RJ45, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, ungeschirmt
----------------	--

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

