

**IE-C6NO8LW0003S40S40-W-K6KV**

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

[www.weidmueller.com](http://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, 0.3 m, , gerade, 6 kV
Best.-Nr.	<a href="#">3109120003</a>
Art	IE-C6NO8LW0003S40S40-W-K6KV
GTIN (EAN)	4099987186414
VPE	1 ST

### Technische Daten

#### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

#### Abmessungen und Gewichte

Länge	0.3 m	Länge (inch)	11.811 inch
Nettogewicht	14.8 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, geschirmt	Stecker links	RJ45, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, geschirmt
----------------	--	---------------	--

#### 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		

#### Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Ölbeständigkeit	No	Farbe	weiß
Halogene	Nein	Flammwidrigkeit	No

**IE-C6NO8LW0003S40S40-W-K6KV**

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

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

## Technische Daten

### Stecker links

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

### Stecker rechts

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

### 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		

**Zeichnungen**

