

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.	3109120025
Art	IE-C6NO8LW0025S40S40-W-K6KV
GTIN (EAN)	4099987186483
VPE	1 Stück

IE-C6NO8LW0025S40S40-W-K6KV

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	2,5 m	Länge (inch)	98,425 inch
Nettogewicht	999 g		

Temperaturen

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

Allgemeine Standards

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

Elektrische Eigenschaften

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

Normen

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

Stecker

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

Elektrische Eigenschaften Kabel

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

Kabelaufbau

Anzahl der Adern	8	Farbcodierung	weiß / blau, weiß / orange, weiß / grün, weiß / braun
Isolation	PE	Manteldurchmesser, max.	3,3 mm
Manteldurchmesser, min.	2,9 mm	Mantelfarbe	weiß
Querschnitt	4x2xAWG30/7	Schirmung	U/UTP
Werkstoff Mantel	LSZH		

Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Farbe	weiß
-------	------

Stecker links

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

Stecker rechts

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

Erstellungs-Datum 25. Juni 2025 08:36:38 MESZ

Katalogstand 25.06.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-C6NO8LW0025S40S40-W-K6KV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Klassifikationen**

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08
ECLASS 13.0	27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

Zulassungen

Zulassungen

Zulassungen MAMID https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/

ROHS Konform

DownloadsKataloge [Catalogues in PDF-format](#)

IE-C6NO8LW0025S40S40-W-K6KV

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

