

IE-C5ES8VB0025N40N40-B-K6KV

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

www.weidmueller.com

Produktillustration



Konfektionerade kablar med 2x RJ45, lämpliga för smarta mätningstillämpningar, olika färger i enlighet med DIN VDE 0603-100. Korta stickproppar och kablar med liten böjradie för trånga utrymmen, stickproppskåpa med omgivande isolering tillåter skyddsklass IP30 i parat skick.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Patchkabel, RJ45 IP30 (instucken), RJ45 IP30 (instucken), Kat. 5 (ISO/IEC 11801)/Kat. 5e (TIA T568-B), PVC, 2.5 m, , Rak, 6 kV
Art.nr.	2813820025
Typ	IE-C5ES8VB0025N40N40-B-K6KV
GTIN (EAN)	4064675298359
Förp.	1 items

IE-C5ES8VB0025N40N40-B-K6KV

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Längd	2.5 m	Bygglängd (tum)	98.4252 inch
Nettovikt	102 g		

Temperaturer

Lagertemperatur		Drifttemperatur	-20 °C...70 °C
Installation temperature	0 °C...50 °C		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänna standarder

Kontaktton Norm	IEC 60603-7-5 1	Användningsspecifika kommunikationskabelanläggningar	VDE-AR-N 4100:2019-04
-----------------	-----------------	--	-----------------------

Elektriska egenskaper

Drivspänning	125 V	PoE / PoE+	enligt IEEE 802.3at
--------------	-------	------------	---------------------

Normer

Kontaktton Norm	IEC 60603-7-5 1
-----------------	-----------------

Anslutningsstickpropp

Stickkontakt höger	RJ45, IP30 (instucken), hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, skärmade	Stickkontakt vänster	RJ45, IP30 (instucken), hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, skärmade
--------------------	--	----------------------	--

Elektriska egenskaper kabel

Märkstötspänning	6 kV	Drivspänning	125 V
Kategori	Kat. 5 (ISO/IEC 11801)/ Kat. 5e (TIA T568-B)	Signallöptid	5.1 ns/m

Kabeluppbyggnad

Manteldiameter	5,5 mm	Mantelfärg	blå
Area	4x2xAWG 26/7, 4x2x0,128 mm ²	Avskärmning	SF/UTP
Antal ledare	8	Isoleringsdiameter	1 mm
Isolering	PE	Material mantel	PVC

IE-C5ES8VB0025N40N40-B-K6KV

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Kabeluppbyggnad	Dubbel isolering enligt VDE 0603-100	Färgkodning	vit/blå, vit/orange, vit/grön, vit/brun
Samlingsskärm	Skärmflätning av koppartråd, Aluminiumfolie		

Kontakt höger

Stickkontakt höger	RJ45, IP30 (instucken), hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, skärmade
--------------------	--

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster	RJ45, IP30 (instucken), hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, skärmade
----------------------	--

Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

Oljebeständighet	No	Färgkod	blå (RAL 5015)
Halogener	ja (ledning PVC)	Böjradie min, unik	5 x kabeldiameter
Böjradie	4 x kabeldiameter	Flamhärdighet	in accordance with IEC 60332-1-2

Klassificeringar

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		

Koppling



RJ45	1	red	1	RJ45
	2	orange	2	
	3	black	3	
	4	blue	4	
	5	white	5	
	6	green	6	
	7	yellow	7	
	8	brown	8	