

IE-C5GO6LR0050F40F40-X-K6KV

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

www.weidmueller.com



Kabel LMN, RJ12 / RJ12, kroucená dvojlinka, vhodný pro aplikace inteligentního měření, nestíněný

Všeobecné objednací údaje

Verze	Propojovací kabel, RJ12, RJ12, Cat.3, LSZH, 5 m, 6 kV
Číslo objednávky	2860910050
Typ	IE-C5GO6LR0050F40F40-X-K6KV
GTIN (EAN)	4064675758440
Množství	1 items

IE-C5GO6LR0050F40F40-X-K6KV

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Délka	5 m	Délka (v palcích)	196.8504 inch
Čistá hmotnost	50 g		

Teploty

Skladovací teplota	Provozní teplota	-20 °C...60 °C
Teplota instalace		

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnici RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Obecné standardy

Standardní konektor	TIA-1096-A	Příslušenství komunikačního kabelu specificky podle aplikací	VDE-AR-N 4100:2019-04
---------------------	------------	--	-----------------------

Elektrické vlastnosti kabelu

Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV	Provozní napětí	50 V
Odpor izolace	≥ 100 MΩ	Kategorie	Cat.3
Izolační napětí, max.	500 V		

Konektor, pravý

Zástrčka vpravo	RJ12, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, nestíněné
-----------------	---

Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo	RJ12, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, nestíněné
----------------	---

Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

Odolnost vůči olejům	No	Barevný	Červená
Halogen	Ne	Odolnost proti šíření ohně	in accordance with IEC 60332-1

Struktura kabelu

Průměr pláště	4.8 mm	Barva opláštění	Červená
Průřez	3x2xAWG 24/7	Stínění	U/UTP
Počet vodičů	6	Průměr pláště, max.	4.95 mm
Průměr pláště, min.	4.65 mm	Materiál pláště	LSZH

Datum vytvoření 27.02.2026 07:00:24 MEZ

Stav katalogu / Nákresy

Technické údaje

Rozvržení kabelu	Dvojitá izolace podle VDE 0603-100
------------------	---------------------------------------

Zástrčka

Zástrčka vpravo	RJ12, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, nestíněné	Zástrčka vlevo	RJ12, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, nestíněné
-----------------	---	----------------	---

Klasifikace

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		

Nákresy

Schéma připojení



Výkres

