

RJ4C5 R1Y 3.3N4N RL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Všeobecné objednávací údaje**

Verze	Data OMNIMATE – modulární konektor RJ45, Zásuvný konektor PCB plug in, Cat. 5, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 135°, horní strana, žádné, Ne, Cykly zapojování: 750, Počet pólů: 8, PA 9T, 30...80 μ" Ni / ≥ 30 μ" Au , Tape
Číslo objednávky	3154550000
Typ	RJ4C5 R1Y 3.3N4N RL
GTIN (EAN)	4099987649209
Množství	180 items
Balení	Tape

RJ4C5 R1Y 3.3N4N RL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	17.6 mm	Hloubka (v palcích)	0.6929 inch
Výška	21.3 mm	Výška (v palcích)	0.8386 inch
Nejvyšší nebo nejnižší verze	16.5 mm	Šířka	15.4 mm
Šířka (v palcích)	0.6063 inch	Čistá hmotnost	10.21 g

Balení

Balení	Tape	Délka VPE	345.00 mm
Šířka VPE	345.00 mm	Výška VPE	120.00 mm
Průměr cívký pásky ϕ (A)	330 mm	Odpor povrchu	Rs = 109 - 1012 Ω

Specifikace systému

Počet pólů	8	
LED	Ne	
Pájecí kolík, délka (l)	3.25 mm	
Montáž na PCB desku	Připojení pájením přetavením průchozím otvorem	
Rozteč v palcích (P)	0.050 "	
Materiál stínění	Mosaz	
Stínění	ano	
Boční ukončení, charakteristické	Pájená příruba	
Tolerance průměru otvoru pájecího oka \pm 0,1 mm (D)		
Počet pájených kolíků na pól	1	
Typ připojení	Pájené připojení	
Průměr otvoru pájecího oka (D)	0.9 mm	
Kategorie	Cat. 5	
Skupina produktů	Data OMNIMATE - modulární konektor RJ45	
Rozteč v mm (P)	1.27 mm	
Stupeň krytí	IP20	
Cykly zapojování	750	
Model	Objímka	
Výstupní tvarovka	135°	
Plocha stínění	poniklované	
Stínění	žádné	
Kategorie výkonu	Cat. 5	
Proces pájení	Pájení přetavením, Manuální pájení, Pájení vlnou	
Varianta se západkou	horní strana	
Rozměry pájecích pinů	Osmiúhlý	
Tolerance délky pájecích pinů	Spodní tolerance s označením (ukazuje minimum)	-0.5
	Horní tolerance s označením (ukazuje maximum)	+0.5
	Tolerance, jednotka	mm
Tolerance délky pájecích pinů	+0.5 / -0.5 mm	

Elektrické vlastnosti

Dielektrická pevnost, kontakt / stínění	1500 V DC	Dielektrická pevnost, kontakt / kontakt	1000 V DC
Objemový odpor	<25 m Ω	Odpor izolace	\geq 500 M Ω
Jmenovité napětí	125 V	PoE / PoE+	odpovídá IEEE 802.3at

Technické údaje**Standardy**

Standardní konektor IEC 60603-7-5 1

Údaje o materiálu

Izolační materiál	PA 9T	Barevný	černá
Barevný graf (podobné)	RAL 9011	Skupina izolačního materiálu	II
Komparativní index sledování (CTI)	≥ 500	Odpor izolace	≥ 500 MΩ
Moisture Level (MSL)	1	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Contact base material	Fosforový bronz	Materiál kontaktu	Slitina
Povrch kontaktu	Pozlacený nikl	Struktura vrstev kontaktu konektoru	30...80 μ" Ni / ≥ 30 μ" Au
Skladovací teplota, min.	-40 °C	Skladovací teplota, max.	85 °C
Provozní teplota, min.	-40 °C	Provozní teplota, max.	85 °C

Důležitá poznámka

Poznámky

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

Nákresy

