



Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	OMNIMATE Data - gniazdo modułowe RJ45, Złącze wtykowe do druku, Cat. 5, Połączenie lutowane THT/THR, 135°, góra, brak, Nie, Cykle wpięcia: 750, Liczba biegunów: 8, PA 9T, 30...80 μ" Ni / ≥ 30 μ" Au, Tape
Nr zam.	3154550000
Typ	RJ4C5 R1Y 3.3N4N RL
GTIN (EAN)	4099987649209
Ilość	180 szt.
opakowanie	Tape

RJ4C5 R1Y 3.3N4N RL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	17.6 mm	Głębokość (cale)	0.6929 inch
Wysokość	21.3 mm	Wysokość (cale)	0.8386 inch
Najmniejsza wysokość montażu	16.5 mm	Szerokość	15.4 mm
Szerokość (cale)	0.6063 inch	Masa netto	10.21 g

Normy

Norma dot. łączników wtykowych IEC 60603-7-5 1

Właściwości elektryczne

Wytrzymałość napięciowa styk / ekran	1500 V DC	Wytrzymałość napięciowa styk / styk	1000 V DC
Rezystancja skrośna	<25 mΩ	Opór izolacji	≥ 500 MΩ
Napięcie znamionowe	125 V	PoE / PoE+	zgodnie z IEEE 802.3at

Specyfikacje systemu

Liczba biegunów	8						
LED	Nie						
Długość kołka lutowniczego (l)	3.25 mm						
montaż na płytce drukowanej	Połączenie lutowane THT/THR						
Raster w calach (P)	0.050 "						
Materiał ekranu	mosiądz						
Ekranowanie	Tak						
zamknięcie boczne, właściwość	kołnierz lutowany						
Tolerancja średnicy otworu oczka lutowniczego (D)	± 0,1 mm						
liczba kołków lutowanych na biegun	1						
Rodzaj przyłącza	Połączenie lutowane						
Średnica otworu oczka lutowniczego (D)	0.9 mm						
Kategoria	Cat. 5						
Rodzina produktów	OMNIMATE Data - gniazdo modułowe RJ45						
Raster w mm (P)	1.27 mm						
Stopień ochrony	IP20						
Cykle wpinania	750						
rodzaj wykonania	Złącze żeńskie						
kąt odejścia	135°						
Powierzchnia ekranu	niklowany						
Zaciski ekranu	brak						
Klasa mocy	Cat. 5						
Proces lutowania	Lutowanie rozpltywowe, Lutowanie ręczny, Lutowanie falowe						
Opcja zatrzaskiwania	góra						
Wymiary kołka lutowniczego	ośmiokątny						
Tolerancja długości kołka lutowniczego	<table border="1"> <tr> <td>Dolny zakres tolerancji z prefiksem (oznacza minimum)</td> <td>-0.5</td> </tr> <tr> <td>Górny zakres tolerancji z prefiksem (oznacza maksimum)</td> <td>+0.5</td> </tr> <tr> <td>Tolerancja, jednostka</td> <td>mm</td> </tr> </table>	Dolny zakres tolerancji z prefiksem (oznacza minimum)	-0.5	Górny zakres tolerancji z prefiksem (oznacza maksimum)	+0.5	Tolerancja, jednostka	mm
Dolny zakres tolerancji z prefiksem (oznacza minimum)	-0.5						
Górny zakres tolerancji z prefiksem (oznacza maksimum)	+0.5						
Tolerancja, jednostka	mm						
Tolerancja długości kołka lutowniczego	+0.5 / -0.5 mm						

Dane techniczne

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PA 9T	Barwny	czarny
Tabela kolorów (podobny)	RAL 9011	grupa materiałów izolacyjnych	II
Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	≥ 500	Opór izolacji	≥ 500 MΩ
Moisture Level (MSL)	1	Klasa palności wg UL 94	V-0
podstawowy materiał styku	Fosforo-brąz	Materiał styków	Stop Cu
Powierzchnia styku	Złoto na niklu	Struktura warstwowa wtyku	30...80 μ" Ni / ≥ 30 μ" Au
Temperatura magazynowania, min.	-40 °C	Temperatura magazynowania, max.	85 °C
Temperatura pracy, min.	-40 °C	Temperatura pracy, max.	85 °C

Opakowanie

opakowanie	Tape	Długość VPE	345.00 mm
Szerokość VPE	345.00 mm	Wysokość VPE	120.00 mm
Średnica rolki taśmy \varnothing (A)	330 mm	Odporność powierzchni	Rs = 109 - 1012 Ω

Ważna informacja

Uwagi

Klasyfikacje

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		

Rysunki

