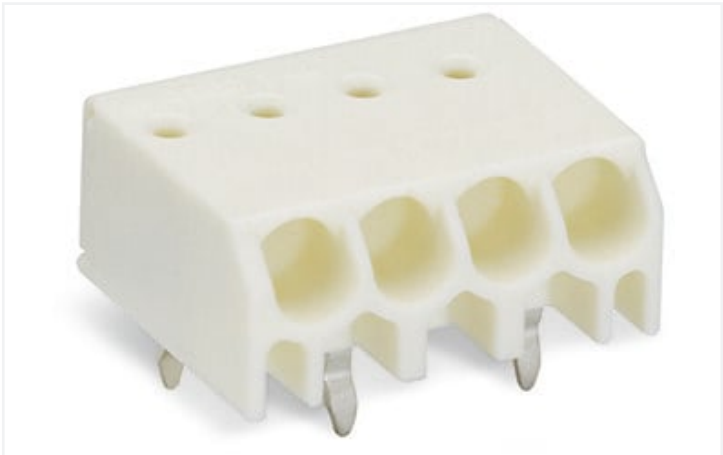
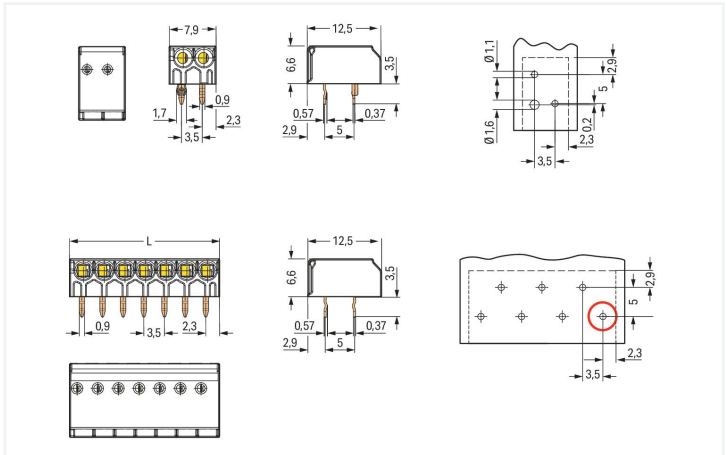




Barva: Bílá

Ilustrační fotografie



Rozměry v mm
Dvoupólové provedení s doplňkovým kolíkem proti otočení
Pro 3 a víc pólů, L = (počet pólů × rozteč) + 0,9 mm
První pájecí kontakt, vpředu vpravo (červený kroužek)

- Svorky na desky plošných spojů s technologií PUSH WIRE®
- Připojení plného vodiče přímým zasunutím malou silou
- Výška jen 6,6 mm
- Uvolnění vodiče uvolňovacím nástrojem nebo otočením a vytážením

Elektrické údaje				
Návrhové hodnoty dle		IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category		III	III	II
Pollution degree		3	2	2
Návrhové napětí		250 V	320 V	630 V
Návrhové rázové napětí		4 kV	4 kV	4 kV
Jmenovitý proud		3 A	3 A	3 A

Atesty dle		UL 1059		
Use group		B	C	D
Jmenovité napětí dle		300 V	-	300 V
Jmenovitý proud dle		6 A	-	6 A

Údaje o připojení	
Celkový počet připojovacích bodů	3
Celkový počet potenciálů	3
Počet typů připojení	1
Počet úrovní	1

Připojení 1	
Připojovací technika	PUSH WIRE®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
Plný vodič	0,5 ... 1,5 mm² / 20 ... 16 AWG
Délka odizolování	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palců
Směr připojení vodiče k desce plošných spojů	0°
Počet pólů	3



Geometrické údaje	
Rozteč	3,5 mm / 0.138 palců
Šířka	11,4 mm / 0.449 palců
Výška	10,1 mm / 0.398 palců
Výška od povrchu	6,6 mm / 0.26 palců
Hloubka	12,5 mm / 0.492 palců
Délka pájecích kolíků	3,5 mm
Rozměry pájecího kontaktu	0,35 x 0,9 mm
Průměr vyvrtaného otvoru s tolerancí	1,1 ^(-0,1) mm

Kontakt na desku plošných spojů	
Kontakt na desku plošných spojů	THT
Uspořádání pájecích kontaktů	Přes celou svorkovnici (s přesazením)
Počet pájecích kontaktů na každém potenciálu	1

Údaje o materiálu	
Upozornění k údajům o materiálu	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Barva	Bílá
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Materiál svěracích pružin	Slitina mědi
Povrch kontaktů	Cín
Požární zatížení	0,016 MJ
Hmotnost	0,9 g

Požadavky na prostředí	
Mezní rozsah teplot	-60 ... +105 °C

Obchodní údaje	
eCl@ss 10.0	27-44-04-01
eCl@ss 9.0	27-44-04-01
ETIM 8.0	EC002643
ETIM 7.0	EC002643
PU (SPU)	1000 ks
Druh balení	Box
Země původu	CH
GTIN	4055143300520
Číslo celního tarifu	85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Atesty/certifikáty

General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
AOC DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2261942.01-AOC
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 744-303



Documentation

Additional Information
Technical Section
03.04.2019
pdf 2010.85 KB



CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 744-303



CAE data
ZUKEN Portal 744-303



1 Kompatibilní produkty

1.1 Volitelné příslušenství

1.1.1 Nástroj

1.1.1.1 Ovládací nástroj



Obj. č.: 206-841
Uvolňovací nástroj; Pro řadu 744; Víceba-
revné

Pokyny k instalaci

Připojení vodiče



Připojení vodiče přímým zasunutím.

Uvolnění vodiče



Uvolnění vodiče uvolňovacím nástrojem Ø 1,0 mm (206-841).