

Datový list | Obj. č.: 713-1498/037-000

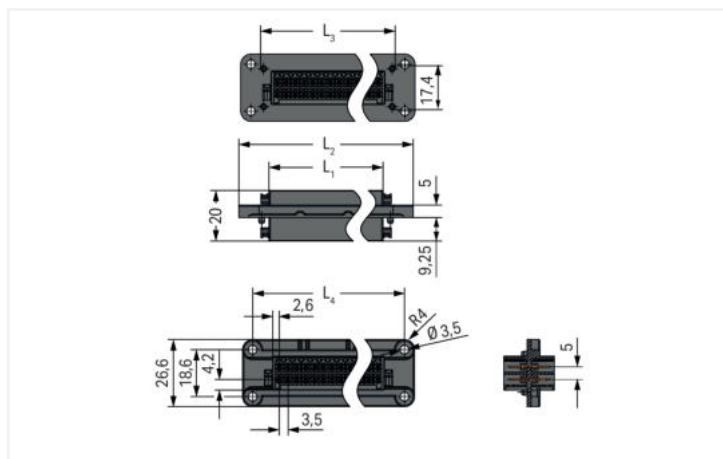
Konektor (vidlice) pro připojení skrz panel; 100% ochrana proti chybnému zapojení;
36pól.; Rozteč 3,5 mm; Černá

<https://www.wago.com/713-1498/037-000>



Barva: ■ Černá

Ilustrační fotografie

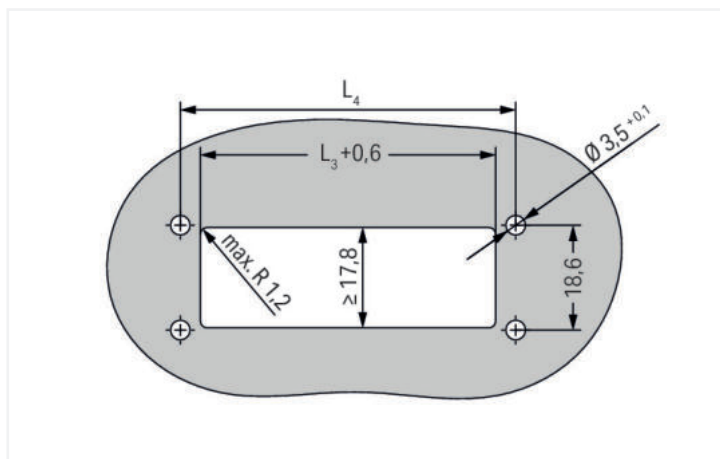


$$L1 = [(\text{počet pólů} / 2) - 1] \times \text{rozteč} + 5,2 \text{ mm}$$

$$L2 = L1 + 23,9 \text{ mm}$$

$$L3 = L1 + 8,2 \text{ mm}$$

$$L4 = L1 + 15,9 \text{ mm}$$



$$L3 = [(\text{počet pólů} / 2) - 1] \times \text{rozteč} + 5,2 \text{ mm} + 8,2 \text{ mm}$$

$$L4 = [(\text{počet pólů} / 2) - 1] \times \text{rozteč} + 5,2 \text{ mm} + 15,9 \text{ mm}$$

Stiftleiste Serie 713, schwarz

Die Stiftleiste mit der Artikelnummer 713-1498/037-000 bietet eine reibungslose Elektroinstallation. Unsere Leiterplatten-Steckverbinder ermöglichen Ihnen die größtmögliche Flexibilität bei verschiedenen Montagearten. Bemessungsstrom und -spannung sind wichtige Kriterien bei der Auswahl eines Leiterplatten-Steckverbinders: Sie geben Auskunft über die möglichen Einsatzbereiche und Anwendungen. Bei diesem Produkt beträgt die Bemessungsspannung 160 V und der Bemessungsstrom 10 A. Die Abmessungen betragen in Breite x Höhe x Tiefe 88,5 x 26,6 x 20 mm. Das schwarze Gehäuse aus glasfaserverstärktes Polyamid (PA66 GF) sorgt für die Isolierung und die Kontakte sind produziert aus Elektrolytkupfer (ECu). Die Kontaktoberfläche besteht aus Zinn. Das MCS – "Multi Connection System" von WAGO umfasst insgesamt 7 Familien in den Rastermaßen 2,5 mm bis 10,16 mm und bietet mit dem Leiterquerschnittsbereich von 0,08 bis 25 mm² ein großes Portfolio an Einsatzmöglichkeiten.

Poznámky

Bezpečnostní informace

MCS – MULTI CONNECTION SYSTEM obsahuje konektory bez spínacího výkonu podle normy DIN EN 61984. Při používání v souladu s určením se tyto konektory nesmějí připojovat/odpojovat pod napětím nebo zátěží. Obvod by měl být řešený tak, aby pájecí kontakty konektoru, kterých se lze dotknout, nebyly v rozpojeném stavu pod napětím.

Elektrické údaje

Návrhové hodnoty dle		IEC/EN 60664-1		Atesty dle		UL 1059	
Overvoltage category	III	III	II	Use group	B	C	D
Pollution degree	3	2	2	Jmenovité napětí dle	300 V	50 V	-
Návrhové napětí	80 V	160 V	250 V	Jmenovitý proud dle	10 A	10 A	-
Návrhové rázové napětí	2,5 kV	2,5 kV	2,5 kV				
Jmenovitý proud	10 A	10 A	10 A				

Atesty dle		CSA	
Use group	B	C	D
Jmenovité napětí dle	300 V	-	-
Jmenovitý proud dle	10 A	-	-

Údaje o připojení

Celkový počet potenciálů	36	Připojení 1	
Počet typů připojení	1	Počet pólů	36
Počet úrovní	2		

Fyzické údaje

Rozteč	3,5 mm / 0.138 palců
Šířka	88,5 mm / 3.49 palců
Výška	26,6 mm / 1.047 palců
Hloubka	20 mm / 0.787 palců

Mechanické údaje

Variabilní kódování	Ne
Způsob montáže	Lišta DIN 35
Ochrana proti otočení	Ano

Zásuvné připojení

Typ kontaktu (konektor)	Konektor (vidlice) / zástrčka
Konektor (typ připojení)	Pro konektor
Ochrana proti chybnému zapojení	Ano
Aretace zásuvného připojení	Blokovací západka

Údaje o materiálu

Upozornění (údaje o materiálu)	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Barva	Černá
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid zesílený skelnými vlákny (PA 66 GF)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Materiál kontaktů	Elektrolytická měď (E _{cu})
Povrch kontaktů	Cín
Požární zatížení	0 MJ
Hmotnost	18,6 g



Požadavky na prostředí		
Mezní rozsah teplot		-60 ... +100 °C
Teplota pro zpracování		-35 ... +60 °C

Obchodní údaje		
ETIM 9.0		EC002637
ETIM 8.0		EC002637
PU (SPU)		10 ks
Druh balení		Box
Země původu		DE
GTIN		4055143895743
Číslo celního tarifu		85366930000

Soulad produktů s ekologickými standardy		
RoHS Compliance Status		Compliant, No Exemption

Atesty/certifikáty

General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-102427
CSA CSA Group	C22.2	2315087
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-133740
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	UL-US- L45172-6187124-22905991-1

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 713-1498/037-000	

Documentation

Additional Information			
Technical Section	03.04.2019	pdf 2027.26 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models

713-1498/037-000



Pokyny k instalaci

Aplikace

