

Popis položky

- Univerzální přípojka pro všechny druhy vodičů
- 2vodičová kombinovaná zástrčka s kolíkovým a zdířkovým kontaktem
- Pro znásobení potenciálů
- Podložky pro odlehčení tahu umožňují montáž ve výrobním závodě i zákazníkem
- Napájení přes stranu kolíkového kontaktu
- Možnost kaskádového řadového připojení
- 100% ochrana proti chybnému zapojení
- Možnost kódování

Bezpečnostní upozornění 1:

The *MULTI CONNECTION SYSTEM (MCS)* is designed without breaking capacity for compliance with DIN EN 61984. When used as intended, MCS Connectors shall not be connected/disconnected when live or under load. The circuit design should ensure header pins, which can be touched, are not live when unmated.

Data

Elektrické parametry



Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)	160 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	2.5 kV
Návrhové napětí (III/2)	160 V
Návrhové rázové napětí (III / 2)	2.5 kV
Návrhové napětí (II / 2)	320 V
Návrhové rázové napětí (II / 2)	2.5 kV
Jmenovitý proud	10 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 2) $\hat{=}$ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 2

Approvals per UL 1059

Jmenovité napětí dle UL (skupina použití B)	300 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití B)	10 A
Jmenovité napětí dle UL (skupina použití D)	300 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití D)	10 A

Approvals per CSA

Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití B)	300 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití B)	10 A
Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití D)	300 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití D)	10 A

Údaje o připojení

Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
Plný vodič	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič s dutinkou s plastovým límcem	0,25 ... 1,5 mm ²
Jemně laněný vodič s dutinkou bez plastového límce	0,25 ... 1,5 mm ²
Délka odizolování	6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 palec
Počet pólů	11
Celkový počet kontaktních míst	22
Celkový počet potenciálů	11
Počet typů připojení	1
Počet úrovní	1
Upozornění (průřez vodiče)	Je možné připojit vodiče o průřezu 1,5 mm ² . Kvůli průměru vodiče včetně izolace však tyto vodiče nelze připojovat v řadě hned vedle sebe.
Směr připojení vodiče ke směru spojení	0°

Geometrické údaje

Rozteč	3,5 mm / 0.138 inch
Šířka	50,3 mm / 1.98 inch
Výška	18,5 mm / 0.728 inch
Hloubka	40,9 mm / 1.61 inch

Plug connection

Typ kontaktu (konektor)	Rozdělovače
Typ připojení konektoru	pro vodiče
Ochrana proti chybnému zapojení	Yes
Aretace zásuvného připojení	Blokovací západka

Údaje o materiálu

barva	Světle šedá
materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Třída hořlavosti dle UL94	V0
Materiál svěřacích pružin	Chromniklová pružinová ocel (CrNi)
Materiál kontaktů	Slitina mědi
Povrch kontaktů	pocínované provedení
Hmotnost	26.692 g

Okolní podmínky

Mezní rozsah teplot	-60 ... +100 °C
---------------------	-----------------

Obchodní údaje

Druh balení	BOX
Country of origin	PL
GTIN	4055143759250
Customs Tariff No.	85366990990

Kompatibilní produkty

check



Obj. č.: 735-500
Zkušební hrot; Ø 1 mm; Zkušební vodič k připájení

www.wago.com/735-500

Marking accessories

Obj. č.: 210-332/350-202

Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 1–16 (240×); Výška pásků 3 mm; Délka pásků 182 mm;
Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

www.wago.com/210-332/350-202

Obj. č.: 210-332/350-204

Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 17–32 (240×); Výška pásků 3 mm; Délka pásků 182 mm;
Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

www.wago.com/210-332/350-204

Obj. č.: 210-332/350-206

Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 33–48 (240×); Výška pásků 3 mm; Délka pásků 182 mm;
Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

www.wago.com/210-332/350-206

Ke stažení

Documentation

Additional Information

Technical explanations

03-Apr-2019

pdf
3,6 MB

Stáhnout

CAD/CAE-Data

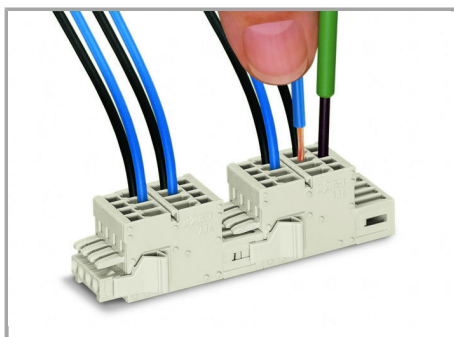
CAD data

2D/3D Models 734-371/037-000

URL

Stáhnout

Handling Instructions



2-conductor combi strips with locking levers
for multiplying potentials

Produktová rodina

<i>MCS</i> MINI

[Zobrazit všechny produkty z rodiny](#)



Změny vyhrazeny.

WAGO Elektro spol. sr. o.
Rozvodova 1116/36
143 00 Praha 12 - Modřany
Tel.: +420 261 090 143
Email: info.cz@wago.com, wago-cz@wago.com

Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.