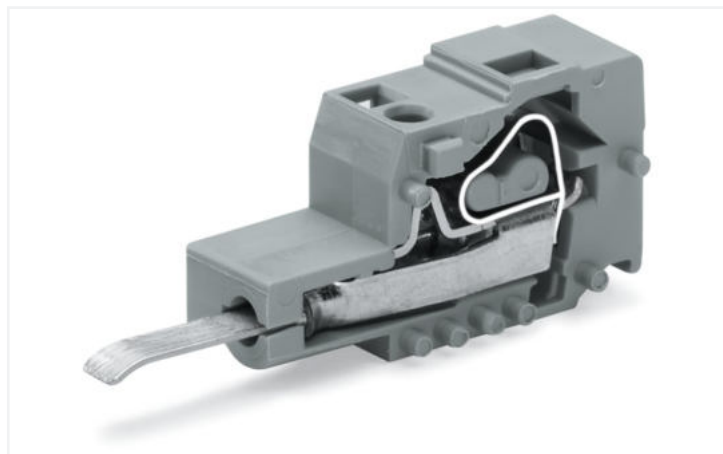


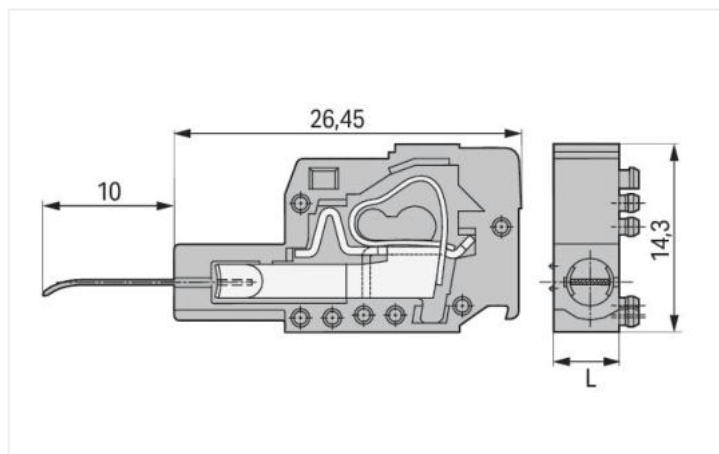
Datový list | Obj. č.: 231-161

Modul zkušební zástrčky s kontaktním jazýčkem; Pro řadu 236; Rozteč 7,5 mm / 0,295"; 2,50 mm²; Šedá

<https://www.wago.com/231-161>



Barva: ■ Šedá



Rozměry v mm
L = rozteč

Elektrické údaje

Návrhové hodnoty dle	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Návrhové napětí	-	250 V	-
Návrhové rázové napětí	-	2,5 kV	-
Jmenovitý proud	-	0,5 A	-

Údaje o připojení

Připojovací body	1
Celkový počet potenciálů	1
Počet typů připojení	1

Připojení 1

Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Plný vodič	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Délka odizolování	12 ... 13 mm / 0.47 ... 0.51 palců

Fyzické údaje

Rozteč	7,5 mm / 0.295 palců
Šířka	7,5 mm / 0.295 palců
Výška	14,3 mm / 0.563 palců
Hloubka	36,45 mm / 1.435 palců

Mechanické údaje	
Aplikace	Zkoušení bez připojeného vodiče
Délka zkušebního kontaktu	10 mm
Vhodné	Pro řadu 236

Údaje o materiálu	
Upozornění (údaje o materiálu)	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Barva	Šedá
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Materiál svěracích pružin	Chromniklová pružinová ocel (CrNi)
Materiál kontaktů	Elektrolytická měď (E _{Cu})
Povrch kontaktů	Cín
Požární zatížení	0,125 MJ
Hmotnost	2,2 g

Požadavky na prostředí	
Mezní rozsah teplot	-60 ... +105 °C
Teplota pro zpracování	-35 ... +60 °C

Obchodní údaje	
Product Group	3 (Multi Conn. System)
eCl@ss 10.0	27-14-11-48
eCl@ss 9.0	27-14-11-48
ETIM 9.0	EC002555
ETIM 8.0	EC002555
PU (SPU)	100 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4045454193652
Číslo celního tarifu	85366990990

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

Atesty/certifikáty					
General approvals			Approvals for marine applications		
					
Schválení	Standardní	Název certifikátu	Schválení	Standardní	Název certifikátu
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1466354	LR Lloyds Register	IEC 61984	96/20035 (E5)

Ke stažení			
Environmental Product Compliance			
Compliance Search			
Environmental Product Compliance 231-161			

Documentation			
Additional Information			
Technical Section	03.04.2019	pdf 2027.26 KB	

CAD/CAE-Data			
CAD data		CAE data	
2D/3D Models 231-161		ZUKEN Portal 231-161	

1 Kompatibilní produkty
1.1 Potřebné příslušenství
1.1.1 Koncová bočnice
1.1.1.1 Koncová bočnice



[Obj. č.: 231-100](#)
Koncová deska; Tloušťka 1,5 mm; Šedá

1.2 Volitelné příslušenství
1.2.1 Nástroj
1.2.1.1 Ovládací nástroj



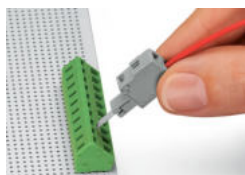
[Obj. č.: 210-657](#)
Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Krátké; Vícebarevné



[Obj. č.: 210-720](#)
Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Vícebarevné

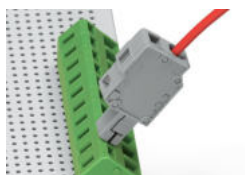
Pokyny k instalaci

Aplikace



Zasunutí zásuvného zkušebního modulu do ovládacího otvoru.

Zkoušení



Nezapojená svorkovnice s připojeným zásuvným zkušebním modulem

Aplikace



Typ kontaktu A:
Zkoušení jen v nezapojeném stavu.