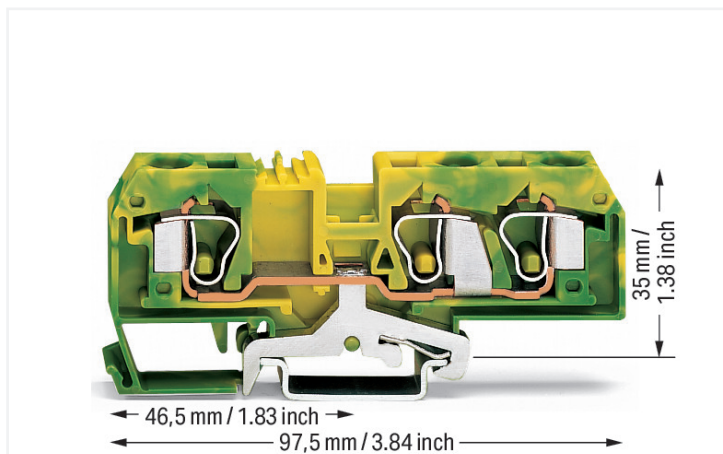


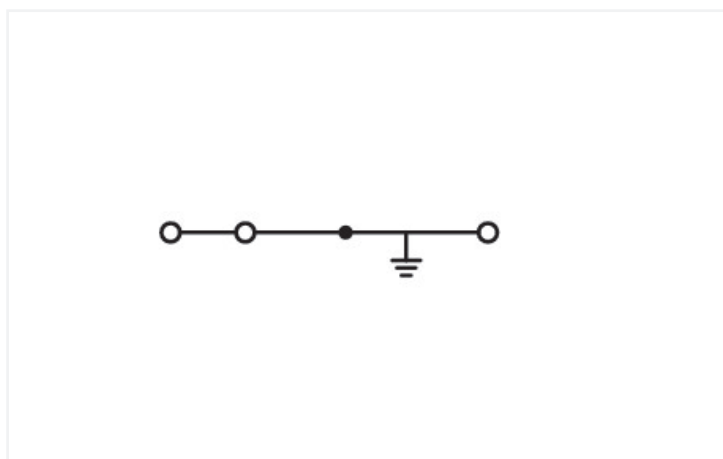
Datový list | Obj. č.: 284-687

3vodičová svorka pro ochranný vodič; 10 mm²; Středový popis; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; CAGE CLAMP®; 10,00 mm²; Zeleno-žlutá

<https://www.wago.com/284-687>



Barva: ■ Zelenožlutá



Ilustrační fotografie

Ground terminal block, 284 Series, CAGE CLAMP®

Our ground terminal block (item number 284-687) makes connecting wires quick and easy. Conductors should only be connected to this ground terminal block if their strip length is between 12 and 13 mm. Our ground terminal blocks allow you to connect electrical conductors directly to the mounting rail thanks to an integrated contact foot. This connection ensures both electrical and mechanical stability between the conductors and the mounting adapter. This product features conductor terminals and utilizes CAGE CLAMP®. Our reliable and maintenance-free CAGE CLAMP® connection makes it easy to connect all types of conductors without having to prepare the conductor. For example, you don't need to crimp ferrules. Depending on the conductor type, this ground terminal block is suitable for conductor cross sections ranging from 0.2 mm² to 10 mm².

This through rail-mount terminal block is operated with an operating tool.

Elektrické údaje				
Návrhové hodnoty dle		IEC/EN 60947-7-2		
Overvoltage category		III	III	II
Pollution degree		3	2	2
Návrhové napětí		-	-	-
Návrhové rázové napětí		-	-	-
Jmenovitý proud		-	-	-

Všeobecné informace	
Směr zapojení	Čelní zapojení

Údaje o připojení		
Připojovací body	3	
Celkový počet potenciálů	1	
Počet úrovní	1	

Připojení 1	
Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Plný vodič	0,2 ... 10 mm ² / 24 ... 8 AWG
Jemně laněný vodič	0,2 ... 10 mm ² / 24 ... 8 AWG
Délka odizolování	12 ... 13 mm / 0.47 ... 0.51 palců
Směr zapojení	Čelní zapojení

Fyzické údaje	
Šířka	10 mm / 0.394 palců
Výška	97,5 mm / 3.839 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	35 mm / 1.378 palců

Ke stažení	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 284-687	

Documentation			
Bid Text			
284-687	19.02.2019	xml 3.04 KB	
284-687	28.02.2017	doc 24.00 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 284-687



CAE data

EPLAN Data Portal
284-687



WSCAD Universe
284-687



ZUKEN Portal 284-687

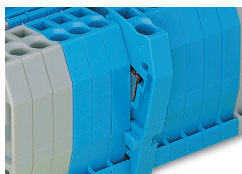


Pokyny k instalaci

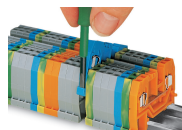
Instalace



Naklapnutím svorky pro ochranný vodič na DIN lištu se automaticky vytváří přímý elektrický kontakt s lištou.

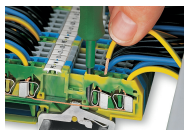


Rychlomontážní výstupky zamezují stranově převrácenému naklapnutí.



Demontáž svorky ze skupiny.

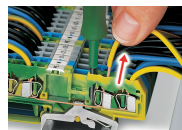
Připojení vodiče



Připojení CAGE CLAMP®
Připojení vodiče.



Připojení CAGE CLAMP®
Připojení vodiče.
Při použití jmenovitých průřezů s dutinkami je nutné zvolit vždy nejbližší větší svorku.



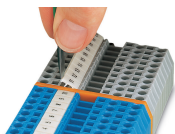
Připojení CAGE CLAMP®
Odpojení plného vodiče.

Můstkové propojení



Svorky pro ochranný vodič lze pomocí příčných můstek v jednom směru (přes zadní stranu svorky) propojit s průchozími svorkami. Kromě požadovaného značení těchto svorek doporučuje WAGO používat žlutozelené příčné můstky.

Značení



Značení pomocí univerzálního popisovacího systému WMB.