

## Data

### Technické údaje

#### Řídicí obvod:

Nominal input voltage $U_N$	DC 5 V
Input voltage range (high level)	DC 2 ... 6,25 V
Jmenovitý vstupní proud $I_N$	14 mA
Input current range	3,3 ... 18,5 mA

#### Zátěžový obvod:

Druh obvodu	3vodičové připojení Spínání k plusu
Limiting continuous current	0,5 A
Output voltage range	DC 20 ... 30 V
Max. voltage drop at output	$\leq$ DC 1,2 V
Leakage current at nominal voltage	$\leq$ 2 $\mu$ A
Max. output (reverse current)	12 mA
Doba zapnutí	$\leq$ 5 $\mu$ s
Drop-out time	$\leq$ 10 $\mu$ s
Switching frequency	$\leq$ 25 kHz

## Signaling

Indikace stavu	LED red
----------------	---------

#### Bezpečnost a ochrana:

Stupeň znečištění	2
Dielectric strength, control/load circuit (AC, 1 min)	2,5 kVrms

Krytí	IP20
-------	------

## Geometrické údaje

Šířka	15 mm / 0.591 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	82,5 mm / 3.25 inch
Hloubka	52 mm / 2.047 inch

## Mechanické parametry

Způsob montáže	Zásuvný modul pro základní svorky
----------------	-----------------------------------

## Údaje o materiálu

barva	Šedá
Požární zatížení	0.324 MJ
Hmotnost	18.5 g

## Okolní podmínky

Přípustná okolní teplota při provozu při $U_N$	-25 ... 70 °C
Okolní teplota (skladování)	-25 ... 70 °C
Processing temperature	-25 ... +50 °C

## Standards a technické údaje

Normy/ustanovení	IEC 60664 / IEC 60664A / DIN VDE 0110; stupeň znečištění 2, kategorie přepětí III
------------------	---

## Obchodní údaje

Product Group	6 (Interface Electronics)
Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4050821371472
Customs Tariff No.	85365005000

## Kompatibilní produkty

### General accessories



#### Obj. č.: 280-609

Základní svorkový blok; 6pól.; Se 4vodičovými svorkami; S oranžovou přepážkou; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; Šedá

[www.wago.com/280-609](http://www.wago.com/280-609)



#### Obj. č.: 280-619

Základní svorkový blok; 6pól.; S 2vodičovými svorkami; S oranžovou přepážkou; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; Šedá

[www.wago.com/280-619](http://www.wago.com/280-619)



**Obj. č.: 280-763**

Základní svorkový blok; 6pól.; Se 4vodičovými svorkami; S držákem popisu; S oranžovou přepážkou; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; Šedá

[www.wago.com/280-763](http://www.wago.com/280-763)

**Marking accessories**



**Obj. č.: 209-701**

Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

[www.wago.com/209-701](http://www.wago.com/209-701)



**Obj. č.: 209-701/000-002**

Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá

[www.wago.com/209-701/000-002](http://www.wago.com/209-701/000-002)



**Obj. č.: 209-701/000-005**

Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená

[www.wago.com/209-701/000-005](http://www.wago.com/209-701/000-005)



**Obj. č.: 209-701/000-006**

Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá

[www.wago.com/209-701/000-006](http://www.wago.com/209-701/000-006)



**Obj. č.: 209-701/000-007**

Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá

[www.wago.com/209-701/000-007](http://www.wago.com/209-701/000-007)



**Obj. č.: 209-701/000-012**

Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová

[www.wago.com/209-701/000-012](http://www.wago.com/209-701/000-012)



**Obj. č.: 209-701/000-017**

Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená

[www.wago.com/209-701/000-017](http://www.wago.com/209-701/000-017)



**Obj. č.: 209-701/000-023**

Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená

[www.wago.com/209-701/000-023](http://www.wago.com/209-701/000-023)



**Obj. č.: 209-701/000-024**

Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová

[www.wago.com/209-701/000-024](http://www.wago.com/209-701/000-024)

**Ke stažení**

**Documentation**

**Additional Information**

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging

V 1.0.0

pdf  
265,8 kB

Stáhnout

**CAD/CAE-Data**

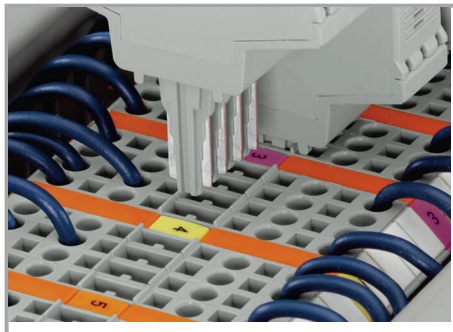
**CAE data**

WSCAD Universe 286-752/002-000

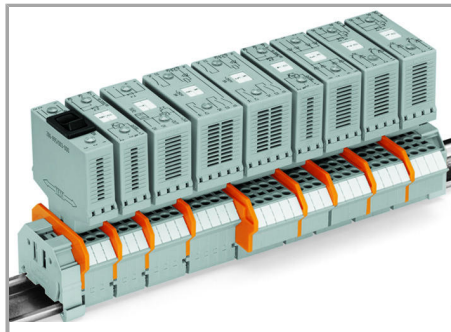
Stáhnout

## Handling Instructions

### Assembly

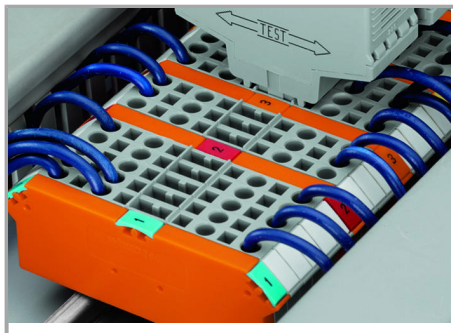


Coding ensures correct polarity



Pluggable electronic modules, for application on 2- or 4-conductor carrier terminal blocks

### Marking



Marking using WMB Multi markers

### Testing



Easy testing at touchproof contacts

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](mailto:info.cz@wago.com), [wago-cz@wago.com](mailto:wago-cz@wago.com)

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