

Datový list | Obj. č.: 280-762

Základní svorkový blok; 4pól.; Se 4vodičovými svorkami; S držákem popisu;
S oranžovou přepážkou; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®;
2,50 mm²; Šedá

<https://www.wago.com/280-762>



Barva: ■ Šedá

Elektrické údaje

Jmenovitý trvalý proud	10 A
------------------------	------

Bezpečnost a ochrana

Návrhové napětí	400 V
Jmenovité rázové napětí	6 kV
Stupeň znečištění	3

Údaje o připojení

Celkový počet potenciálů	2
Počet typů připojení	4
Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Plný vodič	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Délka odizolování	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palců
Směr zapojení	Čelní zapojení

Geometrické údaje

Šířka	15 mm / 0.591 palců
Výška	73 mm / 2.874 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	28 mm / 1.102 palců

Mechanické údaje

Způsob montáže	Lišta DIN 35
----------------	--------------



Údaje o materiálu	
Barva	Šedá
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Materiálová skupina	I
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0,422 MJ
Hmotnost	20 g

Požadavky na prostředí	
Teplota pro zpracování	-35 ... +85 °C

Obchodní údaje		
eCl@ss 10.0		27-14-11-20
eCl@ss 9.0		27-14-11-20
ETIM 8.0		EC000897
ETIM 7.0		EC000897
PU (SPU)		30 (1) ks
Druh balení		Box
Země původu		DE
GTIN		4044918635653
Číslo celního tarifu		85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Ke stažení	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 280-762	

Documentation			
Bid Text			
280-762	19.02.2019	xml 2.71 KB	
280-762	20.02.2019	docx 13.96 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 280-762



CAE data

EPLAN Data Portal
280-762WSCAD Universe
280-762

ZUKEN Portal 280-762



1 Kompatibilní produkty

1.1 Volitelné příslušenství

1.1.1 DIN lišta

1.1.1.1 Montážní příslušenství

**Obj. č.: 210-196**

Hliníková nosná lišta; 35 × 8,2 mm; Tloušťka 1,6 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná

**Obj. č.: 210-198**

Měděná nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Měděná

**Obj. č.: 210-508**

Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715; Stříbrná

**Obj. č.: 210-197**

Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná

**Obj. č.: 210-506**

Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715; Stříbrná

**Obj. č.: 210-114**

Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná

**Obj. č.: 210-118**

Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Stříbrná

**Obj. č.: 210-115**

Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 18 mm; vzdálenost mezi otvory 25 mm; Stříbrná

**Obj. č.: 210-112**

Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 25 mm; vzdálenost mezi otvory 36 mm; Stříbrná

**Obj. č.: 210-504**

Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715; Stříbrná

**Obj. č.: 210-113**

Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Stříbrná

**Obj. č.: 210-505**

Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715; Stříbrná

1.1.2 Dutinka

1.1.2.1 Dutinka

**Obj. č.: 216-302**Dutinka; Dutinka pro 0,34 mm² / 22 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Světlá tyrkysová**Obj. č.: 216-201**Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Bílá**Obj. č.: 216-202**Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Šedá**Obj. č.: 216-301**Dutinka; Objímka na 0,25 mm² / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá**Obj. č.: 216-101**Dutinka; Objímka na 0,5 mm² / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná**Obj. č.: 216-102**Dutinka; Objímka na 0,75 mm² / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná**Obj. č.: 216-103**Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno**Obj. č.: 216-203**Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená**Obj. č.: 216-104**Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná**Obj. č.: 216-204**Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá

1.1.3 Instalace

1.1.3.1 Montážní příslušenství



Obj. č.: 210-149

Šroub M 5 × 8; Na úchytku pro šikmou montáž

1.1.4 Můstek

1.1.4.1 Můstek



Obj. č.: 280-490

Můstek; 10×; Izolováno; Šedá



Obj. č.: 280-482

Můstek; 2×; Izolováno; Šedá



Obj. č.: 280-492

Můstek; 2×; Izolováno; Šedá



Obj. č.: 280-483

Můstek; 3×; Izolováno; Šedá



Obj. č.: 280-484

Můstek; 4×; Izolováno; Šedá



Obj. č.: 280-485

Můstek; 5×; Izolováno; Šedá



Obj. č.: 709-110

Průběžný drátový můstek; 2,5 mm²; Izolováno; Černá



Obj. č.: 709-111

Průběžný drátový můstek; 2,5 mm²; Izolováno; Černá



Obj. č.: 709-112

Průběžný drátový můstek; 2,5 mm²; Izolováno; Černá



Obj. č.: 210-103

Průběžný drátový můstek; Izolováno; Černá



Obj. č.: 210-123

Průběžný drátový můstek; Izolováno; Modrá

1.1.5 Nástroj

1.1.5.1 Ovládací nástroj



Obj. č.: 210-657

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Krátké; Vícebarevné



Obj. č.: 210-658

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Úhlové provedení; Krátké; Vícebarevné



Obj. č.: 210-720

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Vícebarevné

1.1.6 Reléový modul

1.1.6.1 Hradlový modul AND



Obj. č.: 286-826

Hradlový modul AND s 6 vstupy; Světle šedá

1.1.6.2 Modul můstkového usměrňovače



Obj. č.: 286-830

Modul usměrňovače; Vstupní napětí AC 24 V; S varistorovým ochranným obvodem; Šedá

1.1.6.3 Modul pro snímače odběru proudu



Obj. č.: 286-662

Modul ke sledování průtoku proudu; Stejnýsměrný proud; Rozsah monitorování: 0,4–3,5 A; 1 spínací kontakt; Světle šedá



Obj. č.: 286-664

Modul ke sledování průtoku proudu; Střídavý proud; Rozsah monitorování: 0,2–3 A; 1 přepínací kontakt; Světle šedá



Obj. č.: 286-665

Modul ke sledování průtoku proudu; Střídavý proud; Rozsah monitorování: 1–10 A; 1 přepínací kontakt; Světle šedá



Obj. č.: 286-661

Modul ke sledování průtoku proudu; Střídavý proud; Světle šedá

1.1.6.4 Modul s časovým relé



Obj. č.: 286-640

Modul časového relé; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; Mezní trvalý proud 6 A; Drážní aplikace; Multifunkční/vícečasové; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá



Obj. č.: 286-604/004-000

Modul časového relé; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; Mezní trvalý proud 6 A; Zpožděné zapínání 10–100 s; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá



Obj. č.: 286-640/004-000

Modul časového relé; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; Mezní trvalý proud: 5 A; Drážní aplikace; Multifunkční; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá

1.1.6.5 Modul s optočlenem



Obj. č.: 286-752/002-000

Modul s optočlenem; Indikace stavu červená; Šedá



Obj. č.: 286-792

Modul s optočlenem; Indikace stavu červená; Šedá



Obj. č.: 286-794

Modul s optočlenem; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; Indikace stavu červená; Šedá



Obj. č.: 286-790

Modul s optočlenem; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; Rozsah výstupního napětí DC 0–30 V; Mezní trvalý proud 0,5 A; Šedá



Obj. č.: 286-723

Modul s optočlenem; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; Rozsah výstupního napětí DC 15–30 V; Mezní trvalý proud 4 A; 3vodičové připojení / spínání k plusu; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá



Obj. č.: 286-721

Modul s optočlenem; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; Rozsah výstupního napětí DC 15–30 V; Mezní trvalý proud: 5 A; 3vodičové připojení / spínání k minusu; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá



Obj. č.: 286-752

Modul s optočlenem; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; Rozsah výstupního napětí DC 20–30 V; Mezní trvalý proud 0,5 A; 3vodičové připojení / spínání k plusu; Frekvence 25 kHz; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá



Obj. č.: 286-791

Modul s optočlenem; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; Rozsah výstupního napětí DC 20–60 V; Mezní trvalý proud 0,1 A; 2vodičové připojení; Frekvence 3 kHz; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 10 mm; Šedá



Obj. č.: 286-725

Modul s optočlenem; Šedá

1.1.6.6 Napájecí zdroj pro rozhraní S0



Obj. č.: 286-742

Napájecí zdroj pro rozhraní S0; Vstupní napětí AC 230 V; Rozhraní S0

1.1.6.7 Přepínací modul



Obj. č.: 286-896

Modul spínačů; S přepínacím tlačítkem; Spínací napětí AC 250 V; Spínací proud 6 A; Šedá



Obj. č.: 286-895

Modul spínačů; Se střídavým přepínačem; Spínací napětí AC 250 V; Spínací proud 6 A; Šedá

1.1.6.8 Reléový modul



Obj. č.: 286-640

Modul časového relé; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; Mezní trvalý proud 6 A; Drážní aplikace; Multifunkční/vícečasové; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá



Obj. č.: 286-604/004-000

Modul časového relé; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; Mezní trvalý proud 6 A; Zpožděné zapínání 10–100 s; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá



Obj. č.: 286-640/004-000

Modul časového relé; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; Mezní trvalý proud: 5 A; Drážní aplikace; Multifunkční; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá



Obj. č.: 286-573

Modul impulzního spínače; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 6 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm



Obj. č.: 286-380

Reléový modul, bistabilní; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 6 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá



Obj. č.: 286-507

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí AC 115 V; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 7 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá



Obj. č.: 286-508

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí AC 230 V; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 7 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá



Obj. č.: 286-516

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí AC 230 V; 2 přepínací kontakty; Mezní trvalý proud 7 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá



Obj. č.: 286-394/004-000

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 1 A; Se zlatými kontakty; Drážní aplikace; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Světle šedá



Obj. č.: 286-304/004-000

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 6 A; Drážní aplikace; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá



Obj. č.: 286-304

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 7 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá



Obj. č.: 286-364/004-000

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 spínací kontakt; Mezní trvalý proud 3 A; Drážní aplikace; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 10 mm; Šedá



Obj. č.: 286-364

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 spínací kontakt; Mezní trvalý proud: 5 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 10 mm; Šedá



Obj. č.: 286-376

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 spínací kontakt; Mezní trvalý proud: 5 A; Ke spínání větších stejnosměrných zátěží; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá



Obj. č.: 286-368/004-000

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 rozpínací kontakt; Mezní trvalý proud 3 A; Drážní aplikace; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 10 mm; Šedá



Obj. č.: 286-368

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 rozpínací kontakt; Mezní trvalý proud: 5 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 10 mm; Šedá



Obj. č.: 286-320/004-000

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 spínací a 1 rozpínací kontakt; Drážní aplikace; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá



Obj. č.: 286-320

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 spínací a 1 rozpínací kontakt; Mezní trvalý proud 6 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá



Obj. č.: 286-312

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 2 přepínací kontakty; Mezní trvalý proud 7 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá



Obj. č.: 286-312/004-000

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 2 přepínací kontakty; Mezní trvalý proud: 5 A; Drážní aplikace; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá



Obj. č.: 286-328/004-000

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 2 spínací kontakty; Mezní trvalý proud 6 A; Drážní aplikace; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá



Obj. č.: 286-328

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 2 spínací kontakty; Mezní trvalý proud 6 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá



Obj. č.: 286-336/001-000

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 2 spínací a 2 rozpínací kontakty; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 25 mm; Šedá



Obj. č.: 286-344/004-000

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 3 spínací a 1 rozpínací kontakt; Drážní aplikace; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 25 mm; Šedá



Obj. č.: 286-352/004-000

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 4 spínací kontakty; Mezní trvalý proud: 5 A; Drážní aplikace; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 25 mm; Šedá



Obj. č.: 286-307/004-000

Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 110 V; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 3 A; Drážní aplikace; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá



Obj. č.: 286-316

Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 220 V; 2 přepínací kontakty; Mezní trvalý proud 7 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá

1.1.6.9 Součástkový modul s diodou



Obj. č.: 286-805

Součástkový modul s diodou; S 5 ks; Dioda 1N4007; Se společnou anodou; Šedá



Obj. č.: 286-807

Součástkový modul s diodou; S 7 ks; Dioda 1N4007; Se společnou anodou; Šedá



Obj. č.: 286-809

Součástkový modul s diodou; S 9 ks; Dioda 1N4007; Se společnou anodou; Šedá

1.1.6.10 Součástkový modul s LED diodou



Obj. č.: 286-822

Součástkový modul s LED; Červená LED dioda; Se společnou katodou

1.1.6.11 Součástkový modul s pojistkou



Obj. č.: 286-891

Součástkový modul s pojistkou; Pro jmenovou pojistku 5 × 20 mm; Jmenovité napětí AC/DC 230 V; Šedá



Obj. č.: 286-890

Součástkový modul s pojistkou; Pro jmenovou pojistku 5 × 20 mm; Jmenovité napětí AC/DC 24 V; Šedá

1.1.7 Výstražný kryt

1.1.7.1 Kryt



Obj. č.: 280-415

Výstražný kryt; Pro 5 svorek; S černým symbolem blesku; Žlutá

1.1.8 Zástrčka

1.1.8.1 Prázdný konektor



Obj. č.: 286-111

Prázdný konektor; Typ 10; Šířka 15 mm; 6pól.; Šedá



Obj. č.: 286-112

Prázdný konektor; Typ 11; Šířka 20 mm; 8pól.; Šedá



Obj. č.: 286-113

Prázdný konektor; Typ 12; Šířka 25 mm; 10pól.; Šedá



Obj. č.: 286-110

Prázdný konektor; Typ 9; Šířka 10 mm; 4pól.; Šedá

1.1.9 Značení

1.1.9.1 Označovač



Obj. č.: 793-5501

Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá



Obj. č.: 2009-115

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

1.1.9.2 Skupinový nosič označení



Obj. č.: 249-105

Nosič skupinového označení; Šedá