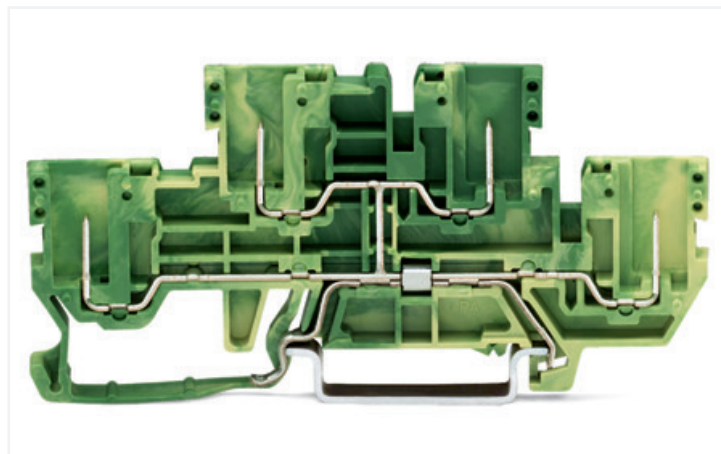
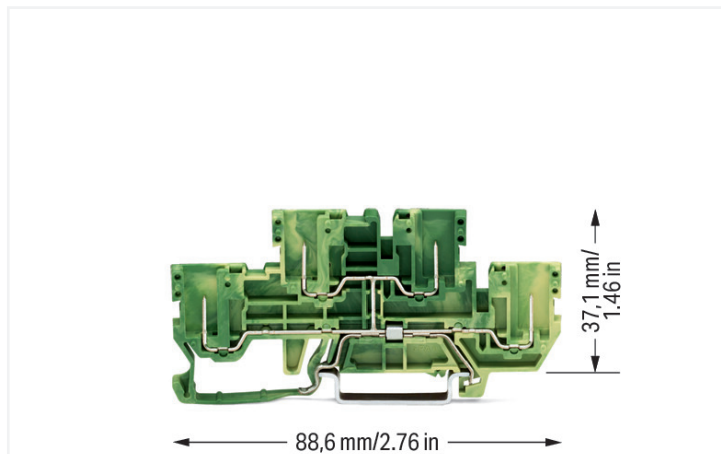


Datový list | Obj. č.: 870-157

Základní dvoupatrová svorka – 4 piny; Vidlicová svorka pro ochranný vodič – 4 piny;
PE; Interní propojení; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; Zeleno-žlutá

<https://www.wago.com/870-157>



Barva: ■ Zeleno-žlutá

Poznámky

Bezpečnostní informace

Nelze použít 2vodičové konektory (zásuvky).

Elektrické údaje

Návrhové hodnoty podle IEC/EN

Jmenovité rázové napětí (III/2)	6 kV
Jmenovitý proud	16 A

Údaje o připojení

Celkový počet potenciálů	1	Připojení 1	
Počet úrovní	2	Způsob ovládání	Ovládací nástroj
		Směr zapojení	Čelní zapojení

Geometrické údaje

Šířka	5 mm / 0.197 palců
Výška	88,6 mm / 3.488 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	37,1 mm / 1.461 palců

Mechanické údaje

Potential marking	PE
Konstrukční řešení	Vodorovné provedení
Způsob montáže	Lišta DIN 35
Úroveň pro značení	Boční značení

Údaje o materiálu

Upozornění k údajům o materiálu

[Zde najdete informace o specifikaci materiálu](#)

Barva	Zeleno-žlutá
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0,185 MJ
Hmotnost	11,8 g

Požadavky na prostředí

Teplota pro zpracování	-35 ... +85 °C
Trvalá provozní teplota	-60 ... +105 °C

Obchodní údaje

Product Group	16 (Rail Mounted Terminal Blocks with CCC)
eCl@ss 10.0	27-14-11-41
eCl@ss 9.0	27-14-11-41
ETIM 8.0	EC000901
ETIM 7.0	EC000901
PU (SPU)	50 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4045454397296
Číslo celního tarifu	85369010000

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Atesty/certifikáty

General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7468
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2189801.01
cURus UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

Declarations of conformity and manufacturer's declarations

Schválení	Standardní	Název certifikátu
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Approvals for marine applications



Schválení	Standardní	Název certifikátu
ABS American Bureau of Ship- ping	-	20-HG1941090-PDA

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 870-157



Documentation

Additional Information

Technical Section

pdf
2240.62 KB



Bid Text

870-157

19.02.2019

xml
2.89 KB



870-157

04.10.2017

doc
23.50 KB



CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 870-157



CAE data

EPLAN Data Portal
870-157



WSCAD Universe
870-157



ZUKEN Portal 870-157



1 Kompatibilní produkty

1.1 Systémový protikus

1.1.1 Konektor (zásuvka) / zdířka



Obj. č.: 769-101/000-016

1 vodičová pružinová svorkovnice; CAGE CLAMP®; 4 mm²; Rozteč 5 mm; 1 pól.; Kódovací výstupek; 4,00 mm²; Zeleno-žlutá



Obj. č.: 769-101/022-016

1 vodičový konektor (zásuvka), úhlový; CAGE CLAMP®; 4 mm²; Rozteč 5 mm; 1 pól.; Kódovací výstupek; 4,00 mm²; Zeleno-žlutá

1.2 Potřebné příslušenství

1.2.1 Koncová bočnice

1.2.1.1 Koncová bočnice



Obj. č.: 870-169

Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Oranžová

Obj. č.: 870-168

Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Šedá

1.3 Volitelné příslušenství

1.3.1 DIN lišta

1.3.1.1 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

1.3.2 Instalace

1.3.2.1 Montážní příslušenství



Obj. č.: 249-116

Bezšroubová koncová svěrka; Šířka 6 mm; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; Šedá



Obj. č.: 209-106

Držák; K izolované montáži nosných lišt DIN 35; Šedá

1.3.3 Kódování

1.3.3.1 Kódování



Obj. č.: 769-435

Kódovací kolík; Ke kódování pružinových svorkovnic; Pro základní svorky / konektory s pájecími piny; Oranžová

1.3.4 Kryt

1.3.4.1 Kryt



Obj. č.: 769-439

Kryt kolíků; S držákem značení pro Mini-WSB; Oranžová



Obj. č.: 769-438

Kryt kolíků; S držákem značení pro Mini-WSB; Šedá

1.3.5 Můstek

1.3.5.1 Můstek



Obj. č.: 870-405/011-000

Můstek; 2x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-407/011-000

Můstek; 3x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-409/011-000

Můstek; 4x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-410

Můstek; 10x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-402

Můstek; 2x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-403

Můstek; 3x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-404

Můstek; 4x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-405

Můstek; 5x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-406

Můstek; 6x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-407

Můstek; 7x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-408

Můstek; 8x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-409

Můstek; 9x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-440

Můstek; Z 1 na 10; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-433

Můstek; z 1 na 3; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-434

Můstek; Z 1 na 4; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-435

Můstek; Z 1 na 5; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-406/020-000

Trojúhelníkový můstek; Izolováno; Světle šedá

1.3.6 Nástroj

1.3.6.1 Ovládací nástroj



Obj. č.: 210-720

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

1.3.7 Zkoušení a měření

1.3.7.1 Příslušenství pro zkoušení



Obj. č.: 870-427

Slepý modul; Možnost řadového připojení; K přeskočení svorek; Šedá



Obj. č.: 870-426

Zásuvný odbočovací modul; Možnost řadového připojení; Vhodný k řadovým svorkám řady 870 s drážkou pro můstek v napájecích lištách; Šedá



Obj. č.: 870-425

Zásuvný odbočovací modul; S ochranou proti otočení; Možnost řadového připojení; Vhodný k řadovým svorkám řady 870 s drážkou pro můstek v napájecích lištách; Šedá

1.3.8 Značení

1.3.8.1 Nosič označení



Obj. č.: 2009-198

Adaptér; Šedá

1.3.8.2 Označovač



Obj. č.: 2009-145

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá



Obj. č.: 248-501

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



Obj. č.: 793-501

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



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

1.3.8.3 Skupinový nosič označení



Obj. č.: 870-182

Adaptér; Šedá



Obj. č.: 870-183

Adaptér; Šedá



Obj. č.: 870-184

Adaptér; Šedá