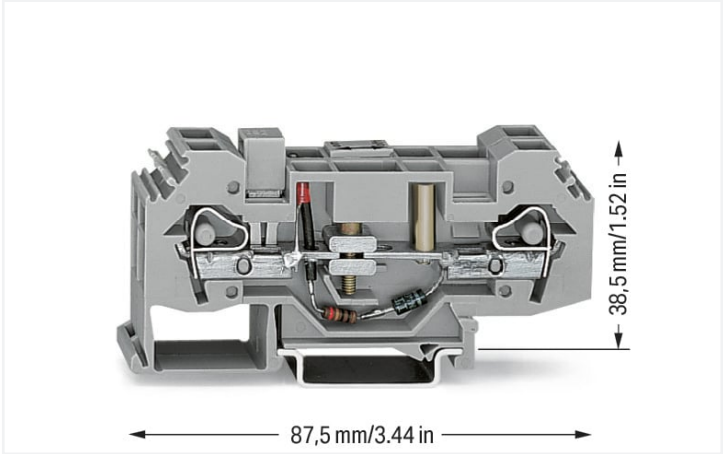
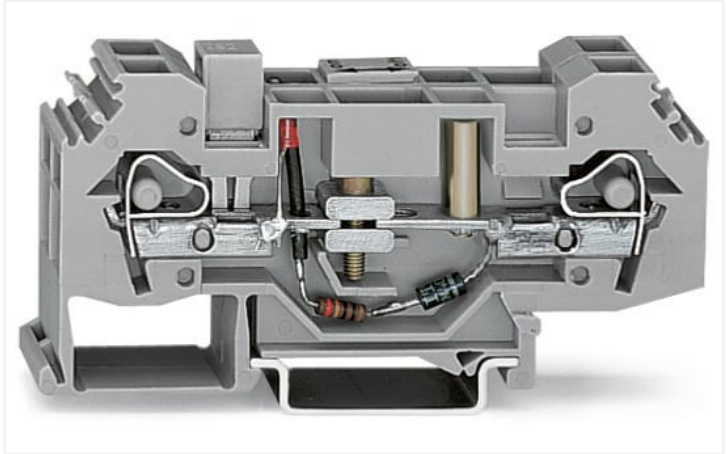




Barva: ■ Šedá



Elektrické údaje

Návrhové hodnoty podle IEC/EN		Power Loss	
Indikátor provozního stavu	24 V	Power loss, per pole (potential)	1.3112 W
		Rated current I _N for specified power loss	41 A
		Resistance value for specified, current-dependent power loss	0.00078 Ω

Údaje o připojení

Celkový počet připojovacích bodů	4	Připojení 1	
Celkový počet potenciálů	2	Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Počet úrovní	1	Způsob ovládní	Ovládací nástroj
		Materiály připojitelných vodičů	Měď
		Plný vodič	0,2 ... 6 mm² / 24 ... 10 AWG
		Jemně laněný vodič	0,2 ... 6 mm² / 24 ... 10 AWG
		Délka odizolování	12 ... 13 mm / 0.47 ... 0.51 palců
		Směr zapojení	Boční zapojení

Geometrické údaje

Šířka	16 mm / 0.63 palců
Výška	87,5 mm / 3.445 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	38,5 mm / 1.516 palců

Mechanické údaje	
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	Šedá
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0,717 MJ
Hmotnost	45,4 g

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

Obchodní údaje	
Product Group	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)
eCl@ss 10.0	27-14-11-26
eCl@ss 9.0	27-14-11-26
ETIM 8.0	EC000902
ETIM 7.0	EC000902
PU (SPU)	12 (1) ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4045454448516
Číslo celního tarifu	85365080900

Environmental Product Compliance	
CAS-No.	7439-92-1 79-94-7
REACH Candidate List Substance	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol Lead
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Austria)	22d255f1-d343-4259-813e-14a042973862
SCIP notification number (Belgium)	b5621a69-6d87-45cc-939e-7e09395b3ffe
SCIP notification number (Bulgaria)	64cac712-6013-4db5-8e86-273f4ebaa4a6
SCIP notification number (Czech Republic)	fde50743-ab4d-485a-b44d-ea98a7b814e9
SCIP notification number (Denmark)	abfef7a0-b4ef-4a1a-bc06-9944de5f1361
SCIP notification number (Finland)	2ded0421-3286-498c-8f44-b6f828665456
SCIP notification number (France)	f603a968-a2cb-408a-9be0-173b1816a14f
SCIP notification number (Germany)	01706c92-2b0f-43fd-b160-d03f6ce2cc7c
SCIP notification number (Hungary)	947b3590-ada8-4c5c-aa39-bbe05780f030
SCIP notification number (Italy)	fd2d3a16-d24b-4785-94dc-fd3e6d1a7217
SCIP notification number (Netherlands)	3963dc56-bd55-4e03-a59b-3a68edfa34f8
SCIP notification number (Poland)	bf2f6ff1-e4b9-4a8f-9261-b76d0fbe2be4
SCIP notification number (Romania)	147514f7-b3b6-439f-9ccf-d153ca7eac88
SCIP notification number (Sweden)	89e80cdd-b8c2-4def-b2ff-22833d8b6e36

Atesty/certifikáty

General approvals			Declarations of conformity and manufacturer's declarations		
  					
Schválení	Standardní	Název certifikátu	Schválení	Standardní	Název certifikátu
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7894	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-120778	UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UR UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172			

Approvals for marine applications

  					
Schválení	Standardní	Název certifikátu			
ABS American Bureau of Ship- ping	EN 60947	20-HG1941090-PDA			
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/F0 BV			
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001V2			

Ke stažení

Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 282-140	

Documentation

Bid Text			
282-140	19.02.2019	xml 2.95 KB	
282-140	12.06.2017	doc 24.00 KB	

CAD/CAE-Data	
CAD data 2D/3D Models 282-140 ↓	CAE data EPLAN Data Portal 282-140 ↓ WSCAD Universe 282-140 ↓ ZUKEN Portal 282-140 ↓

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



[Obj. č.: 282-315](#)
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 4 mm; Oranžová



[Obj. č.: 282-314](#)
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 4 mm; Šedá

1.2 Volitelné příslušenství
1.2.1 DIN lišta
1.2.1.1 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

1.2.2 Dutinka

1.2.2.1 Dutinka



Obj. č.: 216-262
Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá



Obj. č.: 216-263
Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená



Obj. č.: 216-264
Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá



Obj. č.: 216-266
Dutinka; Objímka na 2,5 mm² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá



Obj. č.: 216-267
Dutinka; Objímka na 4 mm² / AWG 12; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá

1.2.3 Instalace

1.2.3.1 Cover



Obj. č.: 709-153
Krycí profil; Typ 1; Vhodný pro držák krycího profilu typu 1; Délka 1 m; Transparentní

1.2.3.2 Cover carrier



Obj. č.: 709-167
Držák krycího profilu; Typ 1; Vč. upevňovacích a pojistných šroubů a rýhované matice; Vhodný pro řadové svorky řad 279 až 282, 880; Vhodný pro řadové svorky Mini řady 264; Vhodný pro svorky pro senzory a akční členy řady 270; Šedá

1.2.3.3 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

1.2.4 Kódování

1.2.4.1 Aretační systém



Obj. č.: 282-137
Zámek spínání; K zajištění odpojovače; Možnost zajištění; Oranžová

1.2.5 Mústek

1.2.5.1 Mústek



Obj. č.: 282-424
Mústek; Izolováno; Oranžová



Obj. č.: 282-402
Mústek; Izolováno; Šedá



Obj. č.: 282-422
Mústek; Izolováno; Žlutozelená



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

1.2.6 Nástroj

1.2.6.1 Ovládací nástroj



Obj. č.: 210-721
Ovládací nástroj; Břit: 5,5 × 0,8 mm; S časově izolovanou rukojetí; Vícebarevné

1.2.7 Výstražný kryt

1.2.7.1 Kryt



Obj. č.: 282-405
Výstražný kryt; Pro 5 svorek; S černým symbolem blesku; Žlutá

1.2.8 Značení

1.2.8.1 Označovač



Obj. č.: 793-501
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá



Obj. č.: 793-501/000-005
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená



Obj. č.: 793-501/000-024
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová



Obj. č.: 793-501/000-006
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá



Obj. č.: 793-501/000-012
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová



Obj. č.: 793-501/000-007
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá



Obj. č.: 793-501/000-017
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená



Obj. č.: 793-501/000-023
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená



Obj. č.: 793-501/000-002
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá



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.: 793-5501/000-005
Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená



Obj. č.: 793-5501/000-024
Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová



Obj. č.: 793-5501/000-014
Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Hnědá



Obj. č.: 793-5501/000-006
Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá



Obj. č.: 793-5501/000-012
Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová



Obj. č.: 793-5501/000-007
Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá

1.2.8.1 Označovač

 Obj. č.: 793-5501/000-017 Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená	 Obj. č.: 793-5501/000-023 Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	 Obj. č.: 793-5501/000-002 Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	 Obj. č.: 2009-115 WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá
 Obj. č.: 2009-115/000-024 WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	 Obj. č.: 2009-115/000-006 WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	 Obj. č.: 2009-115/000-012 WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	 Obj. č.: 2009-115/000-007 WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá
 Obj. č.: 2009-115/000-017 WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená	 Obj. č.: 2009-115/000-023 WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	 Obj. č.: 2009-115/000-002 WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	

1.2.8.2 Skupinový nosič označení

 Obj. č.: 209-143 Nosič skupinového označení; Šedá	 Obj. č.: 209-144 Nosič skupinového označení; Šedá	 Obj. č.: 249-105 Nosič skupinového označení; Šedá
--	--	---

Pokyny k instalaci

