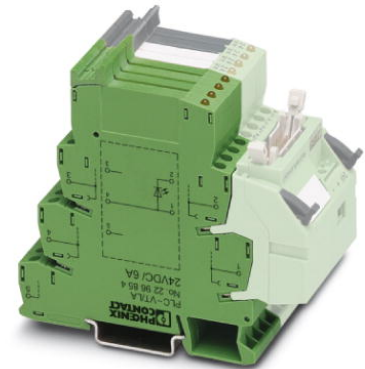


# PLC-VT/LA


Obj.č.: 2296854



<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=2296854>

Průchozí svornice VARIOFACE (2vodičové zapojení), pro univerzální konstrukční řady PLC-INTERFACE, se světelnou indikací 24 V DC



Údaje	
EAN	 4 017918 821623
Balení	1 ks
Celní tarif	85369010
Váha brutto v kusech	0,02829 kg
Informace v katalogu	Strana 486 (CAT-7-2013)

### Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:  
23.01.2006



<http://www.download.phoenixcontact.com>  
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

## Technické údaje

Obecná data	
Jmenovité napětí $U_N$	24 V DC
	18 V DC ... 33,6 V DC
Zatěžovací rázové napětí	4 kV

Max. proudová zatížitelnost na jednu větev	6 A (pro každý vodič signálu)
	6 A (na každou připojovací svorku s prostorem pro můstky)
Šířka	6,2 mm
Výška	80 mm
Hloubka	94 mm
ukazatel stavu	zelená LED
Teplota prostředí (provoz)	-40 °C ... 70 °C
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-40 °C ... 70 °C
Montážní poloha	libovolně
Pokyn pro montáž	možnost řazení bez odstupu
Normy/předpisy	ČSN EN 50178
	IEC 62103
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	III

**Parametry připojení přípojka 1**

Označení přípojky	přívod napájecího napětí
Přípojka podle normy	IEC / EN
Počet přípojek	1
Způsob připojení	Šroubové připojení
Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, tuhý	4 mm <sup>2</sup>
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	24
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	12
Délka odstranění izolace	8 mm
Závit šroubu	M3

**Certifikáty/Osvědčení**

Aprobace

cULus Recognized, GOST, GL

Vyžádané aprobační:

Aprobační z:

**Příslušenství**

Informace	Popis	Popis výrobku
<b>Montáž</b>		
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: měď, bez perforace, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Nosná lišta, materiál: pozinkovaná ocel a v silné vrstvě pasivovaná, perforovaná, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: ocel, bez perforace, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
0801377	NS 35/ 7,5 V2A UNPERF 2000MM	Nosná lišta, Šířka: 35 mm, Výška: 7,5 mm, Délka: 2000 mm, Barva: stříbrná
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Nosná lišta, profilově tažená, vysoké provedení, bez perforace 1,5 mm silná, materiál: hliník, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka 2 000 mm
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: měď, bez perforace, tloušťka 1,5 mm, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Nosná lišta, materiál: pozinkovaná ocel a v silné vrstvě pasivovaná, perforovaná, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 000 mm
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Nosná lišta, materiál: ocel, bez perforace, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: ocel, bez perforace, tloušťka 2,3 mm, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
2966841	PLC-ATP BK	Izolační deska, tloušťka 2 mm, pro osazení na začátek a na konec každé svorkovnice PLC. Dále slouží k: - optickému oddělení skupin, — bezpečnému a spolehlivému oddělení rozdílných napětí v sousedních rozhraních PLC podle ČSN EN 50178 (33 0610), oddělení
<b>Můstky</b>		
2966812	FBST 6-PLC BU	Jednoduchý zásuvný můstek, Délka: 6 mm, Počet pólů: 2, Barva: modrá
2966825	FBST 6-PLC GY	Jednoduchý zásuvný můstek, Délka: 6 mm, Počet pólů: 2, Barva: šedá
2966236	FBST 6-PLC RD	Jednoduchý zásuvný můstek, Délka: 6 mm, Počet pólů: 2, Barva: červená

2967688	FBST 8-PLC GY	Jednoduchý zásuvný můstek, Délka: 8 mm, Počet pólů: 2, Barva: šedá
2966692	FBST 500-PLC BU	Nekonečný zásuvný můstek, Délka: 500 mm, Barva: modrá
2966838	FBST 500-PLC GY	Nekonečný zásuvný můstek, Délka: 500 mm, Barva: šedá
2966786	FBST 500-PLC RD	Nekonečný zásuvný můstek, Délka: 500 mm, Barva: červená

**Napájecí svorka**

2966508	PLC-ESK GY	Svorka napájení, k přívodu až čtyř potenciálů / napájecích napětí, k montáži na NS 35/7,5
---------	------------	---

**Nářadí**

1204517	SZF 1-0,6X3,5	Ovládací nástroj, pro svorky ST, vhodný také jako šroubovák s drážkou, velikost: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí
---------	---------------	--

**Značení**

1051016	ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN	Označovací štítek, Pás, bílá, popsané, popisovatelné pomocí: Plotter, podélně potištěné: pořadová čísla 1-10, 11-20 atd. až 491-500, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 6,2 mm, Velikost popisovaného pole: 6,15 x 10,5 mm
1051003	ZB 6:UNBEDRUCKT	Označovací štítek, Pás, bílá, nepotištěné, popisovatelné pomocí: Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 6,2 mm, Velikost popisovaného pole: 6,15 x 10,5 mm

**Zástrčka / adaptér**

2296087	PLC-V8/D15B/IN	Adaptér V8-INPUT pro osm rozhraní PLC 6,2 mm (1 přepínač, atd./viz „Doplňující produkty“). 15pólový konektor s dutinkami D-SUB, řídicí logika: spínaný kladnou polaritou
2296061	PLC-V8/D15B/OUT	Adaptér V8-OUTPUT pro osm PLC Interface 6,2 mm (1 přepínač, atd./viz „Doplňující produkty“). 15pólový konektor s dutinkami D-Sub, řídicí logika: spínané kladnou polaritou
2296074	PLC-V8/D15S/IN	Adaptér V8-INPUT pro osm rozhraní PLC 6,2 mm (1 přepínač, atd./viz „Doplňující produkty“). 15pólový konektor D-SUB, řídicí logika: spínaná kladnou polaritou
2296058	PLC-V8/D15S/OUT	Adaptér V8-OUTPUT pro osm PLC Interface 6,2 mm (1 přepínač, atd./viz „Doplňující produkty“). 15pólový konektor D-SUB, řídicí logika: spínaná kladnou polaritou
2296553	PLC-V8/FLK14/IN	Adaptér V8-INPUT pro osm PLC Interface 6,2 mm (1 přepínač, atd./viz „Doplňující produkty“). 14pólová přípojka na plochý kabel pro systémové propojení PLC, řídicí logika: spínané kladnou polaritou
2304115	PLC-V8/FLK14/IN/M	Adaptér V8-INPUT pro osm rozhraní PLC 6,2 mm (1 přepínač, atd./viz „Doplňující produkty“). 14pólová přípojka na plochý kabel pro systémové propojení PLC, řídicí logika: záporně spínající

2295554	PLC-V8/FLK14/OUT	Adaptér V8-OUTPUT pro osm PLC Interface 6,2 mm (1 přepínač, atd./viz „Doplňující produkty“). 14pólová přípojka na plochý kabel pro systémové propojení PLC, řídicí logika: spínané kladnou polaritou
2304102	PLC-V8/FLK14/OUT/M	Adaptér V8-OUTPUT pro osm PLC Interface 6,2 mm (1 přepínač, atd./viz „Doplňující produkty“). 14pólová přípojka na plochý kabel pro systémové propojení PLC, řídicí logika: záporně spínající

### Výkres/schéma

Schéma zapojení

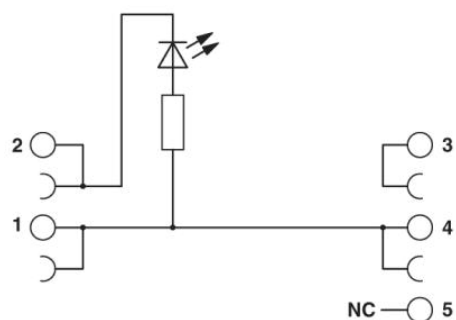


Schéma připojení PLC-VT/LA

**Adresa**

PHOENIX CONTACT, s.r.o.  
Dornych 47  
617 00 Brno, Czech Republic  
Telefon +420 542 213 401  
Fax +420 542 213 701  
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact  
Technické změny vyhrazeny.