

## Konvertor komunikačnej zbernice SPI

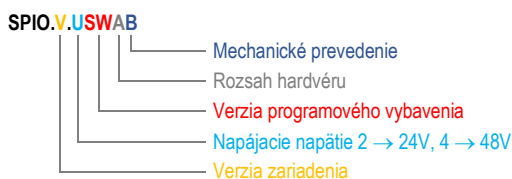
### Typ **SPIO**

ilustračné obrázky

MIREL SPIO konvertuje dáta z komunikačnej zbernice SPI na binárne signály alebo na dáta pre komunikačnú linku RS485. MIREL SPIO je procesorové zariadenie, ktoré na základe zadanej špecifikácie disponuje možnosťou riadenia binárnych výstupov a možnosťou riadenia komunikácie na sériovej linke RS485 v režime master alebo slave. MIREL SPIO je pripojený k základnej jednotke systému MIREL cez rozhranie SPI. Komunikácia so systémom MIREL je jednosmerná.



#### Nomenklatúra



#### Modifikácie

Označenie	Napájacie napätie [VDC]	Linka RS485	Binárne výstupy	Konstruktívny systém	Montáž	Poznámky
<b>SPIO.0.201</b>	24	–	✓	–	na VZ1ZJ.0	1), 2), 3), 4)
<b>SPIO.0.201S</b>	24	✓	–	–	na VZ1ZJ.0	1), 2), 3), 4)
<b>SPIO.0.201U</b>	24	✓	✓	–	na VZ1ZJ.0	1), 2), 3), 4)
<b>SPIO.0.401U</b>	48	✓	✓	–	na VZ1ZJ.0	1), 2), 4)

<sup>1)</sup> homologizované na Slovensku

<sup>2)</sup> homologizované na Česku

<sup>3)</sup> homologizované v Maďarsku

<sup>4)</sup> homologizované v Poľsku

#### Modifikácie pripravované do nových aplikácií

Označenie	Napájacie napätie [VDC]	Linka RS485	Binárne výstupy	Konstruktívny systém	Montáž	Poznámky
<b>SPIO.1.201AU</b>	24	✓	✓	BOXKOG	–	WF837
<b>SPIO.1.201AL</b>	24	✓	✓	BOXTUG	ľavá	WF837
<b>SPIO.1.201AP</b>	24	✓	✓	BOXTUG	pravá	WF837
<b>SPIO.1.401AU</b>	48	✓	✓	BOXKOG	–	WF837
<b>SPIO.1.401AL</b>	48	✓	✓	BOXTUG	ľavá	WF837
<b>SPIO.1.401AP</b>	48	✓	✓	BOXTUG	pravá	WF837

#### Verzia zariadenia

Označenie	Rozmery Š x H x V [mm]	Konstruktívny systém	Hmotnosť [kg]
<b>0</b>	210 x 45 x 128	–	0,9
<b>1</b>	44 x 231 x 130	BOXTUG	0,8
<b>1</b>	56 x 239 x 129	BOXKOG	0,9

## Rozsah hardvéru

Označenie	Mechanické prevedenie	Komunikačná linka RS485	Binárne výstupy
-	-	-	✓
A	L / P / U	✓	✓
S	-	✓	-
U	-	✓	✓

## Mechanické prevedenie

Označenie	Konštrukčný systém	Modifikácia konštrukčného systému	Montáž
-	-	-	na VZ1ZJ.0
L	BOXTUG	05A	ľavá
P	BOXTUG	05A	pravá
U	BOXKOG	05	-

## Špecifikácie

Katalógový list bol vypracovaný na základe nasledujúcich špecifikácií:

Číslo	Verzia	Názov
257VZ1	190121	Technické podmienky
800SPIO	190515	Technické podmienky
1122VZ1	200827	Inštalčná príručka
481M	161208	ZJ Podmienky zabudovania
1068M	170516	BOXTUG Podmienky zabudovania
2468M	191016	BOXKOG Podmienky zabudovania

## Použitie

MIREL VZ1 – vlakový zabezpečovač



---

## Modifikácie neodporúčané do nových aplikácií

Bez záznamu.