



## ZÁSUVNÝ OPTOČLEN PRO 24 V AC/DC / VÝSTUP 3A, 1-30 VDC

Série 760311 / 76069

760311

Odděl.SSR 24Vss/st -&gt; 30Vss/3A

- Šířka 6,2 mm
- Jednoduché přemostění hřebenem
- Horní připojení kabelů



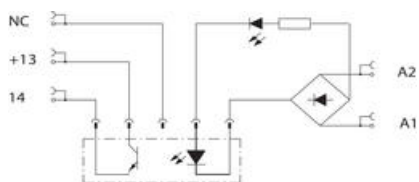
### POPIS PRODUKTU

Výhodou těchto modulů je jejich minimální šířka, která znamená významnou úsporu místa v rozváděči. Jejich svorky lze propojovat hřebeny různých barev, přispívajícími ke zjednodušení a zpřehlednění zapojení. Moduly lze objednat i s pružinovými svorkami.

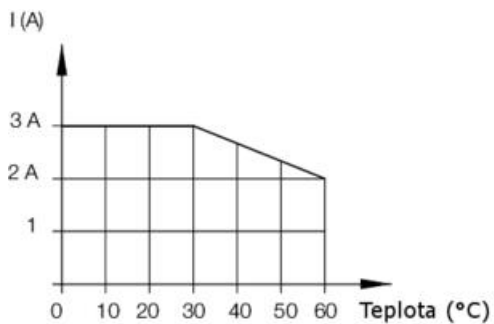
### TECHNICKÉ PARAMETRY

Vstup	760311	760691
Rozsah vstupního napětí	16.8 V-30 V st/ss	
Vstupní proud při U	14 mA	
Výstup	<b>ss</b>	<b>st</b>
Spínané napětí	0-32 V ss	12-275 V st
Spínaný proud max./min.	3 A/10 mA	750 mA/ 5 mA
Svodový proud	-	1.5 mA
Korekce zátěže	od +30 °C (viz graf)	
Zpoždění při sepnutí	5 ms	0.2 ms
Zpoždění při rozepnutí	10 ms	
Připojení	šroubové svorky, max. průřez vodiče 1.5 mm <sup>2</sup>	
Pracovní teplota	-25 °C až +60 °C	
Třída krytí	IP20	
Rozměry ŠxVxD	6.2 x 90 x 92.5 mm	
Ověření CE	ano	
Homologace		

## PŘIPOJENÍ



### Korekce zátěže



## OBJEDNACÍ INFORMACE

Objednací čísla	Popis	Spínací napětí	Výstup
760311	Odělovací polovodičový modul	24 V st/ss	max. 30 Vst/ 3A
760691		24 V st/ss	max. 275 Vst/ 0,75 A
760802	Propojovací hřeben	červený	16-pólový
760803		bílý	
760804		modrý	

## SPECIFIKACE

Čekací doba	3 ms
Frekvence zátěže max.	100 Hz
Hmotnost	30 g
Izolační odpor vstup/výstup	2500 V
Napájení AC/DC max.	30 V
Napájení AC/DC min.	16,8 V
Napětí zátěže DC max.	30 V
Napětí zátěže DC min.	1 V
Proud zátěže DC max	3 A
Proud zátěže DC min.	10 mA

<b>Provozní teplota max.</b>	60 °C
<b>Provozní teplota min.</b>	-25 °C
<b>Průřez max.</b>	1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Průřez min.</b>	0,5 mm <sup>2</sup>
<b>Šířka</b>	6,2 mm
<b>Spotřeba</b>	15 mA
<b>Teplota skladování do</b>	80 °C
<b>Teplota skladování od</b>	-40 °C

