

Relaisblock Paragraph 14a

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

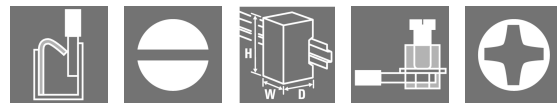
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Implementace požadavků § 14a německého energetického zákona

U regulovatelných spotřebičů je řízení v souladu s impulsem FNN pro přiřazení relé podle § 14a německého energetického zákona:

- dvě relé podle kódování „FNN-2bit“ prostřednictvím přímého ovládání (zapnutí/vypnutí/ztlumení na minimální výkon)
- prostřednictvím dvou relé podle kódování „FNN-2bit“ přes EMS (zapnutí/vypnutí/stmívání na minimální výkon)
- ovládání jedním kontaktem s funkcemi zapnuto/vypnuto

Všeobecné objednací údaje

Verze	Moduly TERMSERIES - kompaktní, Počet kontaktů: 4, CO contact AgNi, Jmenovité řídicí napětí: 230 V AC $\pm 10\%$, Trvalý proud: 6 A, PUSH IN, Šroubové připojení, Testovací tlačítko k dispozici: No
Číslo objednávky	8000157526
Typ	Relaisblock Paragraph 14a
GTIN (EAN)	4099987351980
Množství	1 items

Relaisblock Paragraph 14a

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	64.3 mm	Hloubka (v palcích)	2.5315 inch
Výška	98.9 mm	Výška (v palcích)	3.8937 inch
Šířka	68.2 mm	Šířka (v palcích)	2.685 inch
Čistá hmotnost	365.26 g		

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-40 °C...60 °C
Provozní teplota		Vlhkost	Relativní vlhkost 5-85%, Tu = 40 °C, bez kondenzace

Řídící strana

Jmenovité řídící napětí	230 V AC ± 10 %	Ukazatel stavu	Zelená LED
Vstupní frekvence	45 - 65 Hz		

Strana zátěže

Rated switching voltage	250 V AC	Max. spínací napětí, AC	250 V
Max. spínací napětí, DC	250 V	Špičkový proud	20 A / 20 ms
Odložení zapnutí	≤ 16 ms	Odložení vypnutí	≤ 20 ms
Typ kontaktu	4 CO contact (AgNi)		

Obecné údaje

Provozní nadmořská výška	≤ 2000 m, nad hladinou moře	Nosná lišta	TS 35
Testovací tlačítko k dispozici	No	Indikátor pozice mechanického přepínače	Ne

Koordinace izolace

Jmenovité napětí	300 V	Stupeň krytí	IP20
------------------	-------	--------------	------

Data připojení

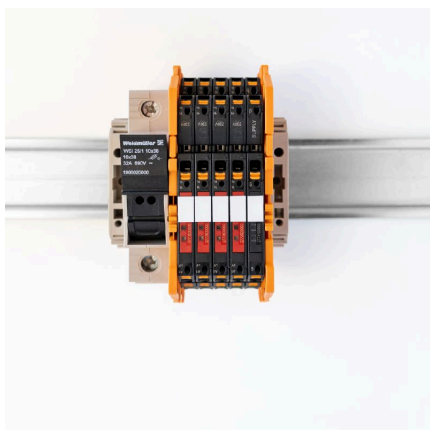
Metoda připojení vodiče	PUSH IN, Šroubové připojení	Délka odizolování, jmenovité připojení	9 mm
Upínací rozsah, min.	0.14 mm ²	Upínací rozsah, max.	25 mm ²
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Průřez propojení AWG, max.	AWG 4
Průřez vodiče, pevný, min.	0.5 mm ²	Průřez vodiče, pevný, max.	25 mm ²
Průřez vodiče, pevným, min. (AWG)	AWG 26	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.35 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.14 mm ²	Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), min.	0.5 mm ²
Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), max.	25 mm ²	Velikost nože	0,6 x 3,5 mm

Klasifikace

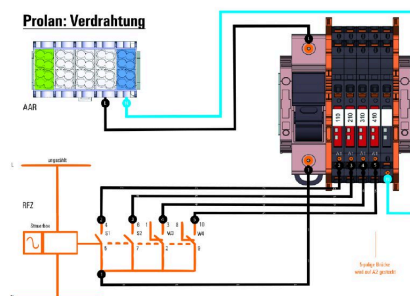
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Nákresy

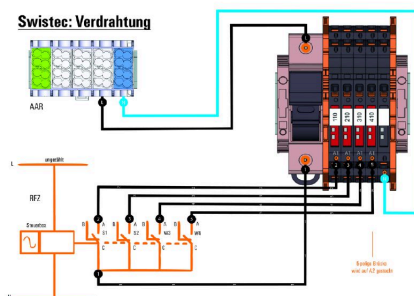
Obrázek výrobku



Propojení



Propojení



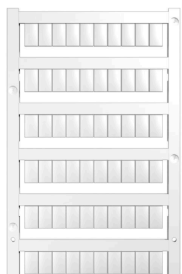
Relaisblock Paragraph 14a

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



Značky WS jsou ideální volbou pro konektory řady W. Díky jejich systémové kompatibilitě lze WS štítky využít i s řadami I a Z. Velká plocha na značení umožňuje dlouhé řetězce znaků, ale také víceřádkový text.

Štítky WS jsou ideální na značení pomocí dlouhých řetězců znaků. Díky osvědčenému formátu MultiCard je možný tisk pomocí tiskárny PrintJet CONNECT nebo plotteru.

- Lze nasazovat v pásech nebo jednotlivě
- Štítky v ověřeném formátu MultiCard

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WS 10/6 M MC NE WS	Verze
Číslo	1818400000	WS, Označení svorek, 10 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4032248310876	
Množství	600 ST	

Plochý šroubovák



VDE izolovaný plochý šroubovák, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. Rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIS 0.6X3.5X100	Verze
Číslo	2749810000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm, Tloušťka čepele (A): 0.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118897012	
Množství	1 ST	
Typ	SDS 0.6X3.5X100	Verze
Číslo	2749340000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm, Tloušťka čepele (A): 0.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118895568	
Množství	1 ST	

Relaisblock Paragraph 14a

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

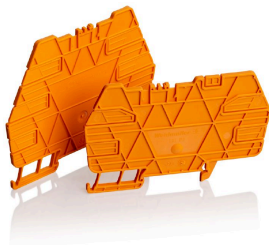
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Dělicí deska



Všestranné oddělovací přepážky

Oddělovací přepážky lze využít k vizuálnímu sloučení signálů za účelem elektrické izolace modulů a doplnění značek pro větší přehlednost. To z nich činí

obzvláště všestranné příslušenství. Oddělovací přepážky zvětšují

odstup a povrchové vzdálenosti mezi dvěma moduly, čímž zvyšují

jmenovité izolační napětí mezi dvěma moduly až na 600 V. Dvojitě

oddělovací přepážky lze označit značkami WAD5 nebo WS10/5 a

umožňují kontinuální křížové propojky. Instalace je usnadněna pomocí

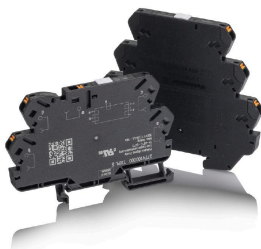
perforací pro individuální rozčlenění kanálů křížových propojek.

- Oddělovací přepážky vizuálně oddělují skupiny jednu od druhé
- Odsazení pro individuální rozčlenění kanálů křížových propojek
- Přepážky oddělují dva moduly zvýšením odstupů a povrchových vzdáleností až na 600 V

Všeobecné objednací údaje

Typ	TXL PP	Verze
Číslo	2774090000	Moduly TERMSERIES - kompaktní, Dělicí deska
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675037866	
Množství	10 ST	

Vstupní modul



Prostorově úsporné přívodní svorky

Pro snadné přivedení nulových nebo záporných potenciálů na vstupu spínaných potenciálů na výstupu. Křížové propojení umožňuje prostorově úsporné

připojení senzorů a akčních členů bez dalších průchozích svorkovnic.

Všeobecné objednací údaje

Typ	TXPL S	Verze
Číslo	2774100000	Moduly TERMSERIES - kompaktní, Vstupní modul, PUSH IN
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675037873	
Množství	1 ST	