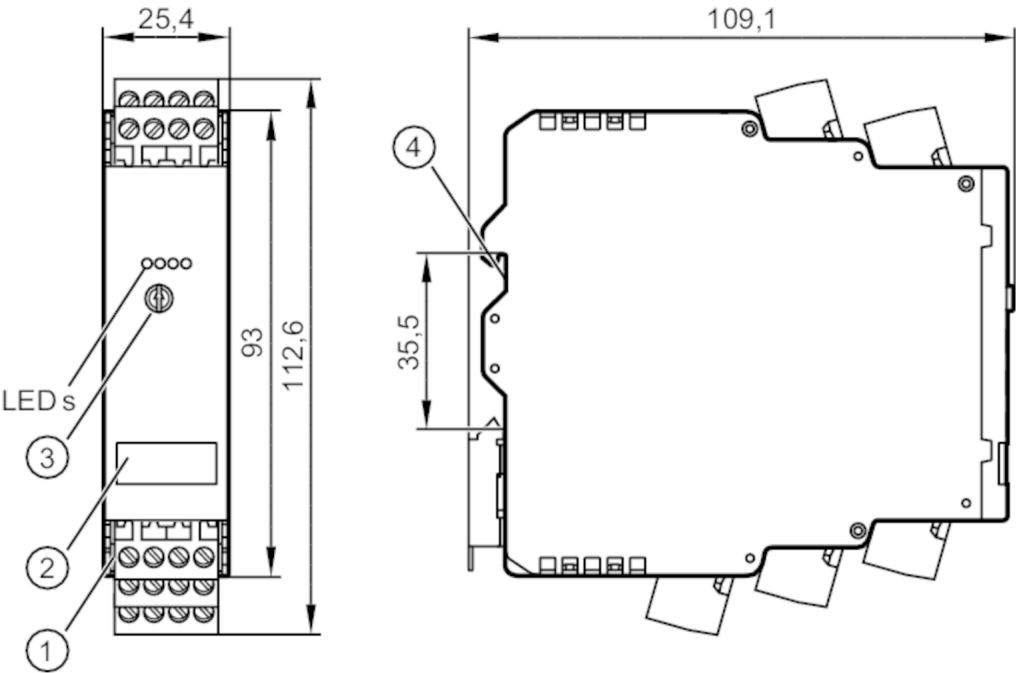




Spínací zesilovač

N200/SA-2 110-240VAC



- 1 zástrčkové šroubové svorky
- 2 Popisové pole
- 3 Potenciometr
- 4 Upevnění na DIN lištu



Vlastnosti výrobku

Pouzdro	pouzdro pro svorkovou upevňovací lištu (DIN)
---------	--

Oblast nasazení

Aplikace	Síťový zdroj a vyhodnocení signálu
----------	------------------------------------

Elektrická data

Jmenovité napětí AC	[V]	110...240
Jmenovitá tolerance napětí	[%]	> 20
Jmenovitá tolerance napětí 2	[%]	20...10
Jmenovitá tolerance napětí	[Hz]	50...60
Třída izolace	[V]	9
Max. příkon AC	[W]	11
Dodatečná energie pro senzory DC	[V]	24; (SELV, ± 10 %, 2 x ≤ 150 mA)
Počet kanálů		2

Vstupy / výstupy

Počet vstupů a výstupů	Počet relé výstupů: 2
------------------------	-----------------------

Vstupy

Vstupní obvod digitálních vstupů	PNP/NPN
----------------------------------	---------

Výstupy

Počet relé výstupů	2
--------------------	---



Spínací zesilovač

N200/SA-2 110-240VAC

Zatížitelnost kontaktů	4 A (240 V AC, 24 V DC); (ohmická zátěž)		
Okolní podmínky			
Okolní teplota	[°C]	-20...60	
Skladovací teplota	[°C]	-25...70	
Max. přípustná relativní vlhkost vzduchu	[%]	80; (40 °C: 50 % bez kondenzace)	
Max. výška nad hladinou moře	[m]	3000	
Krytí		IP 20	
Druh ochrany svorkovnice		IP 20	
Stupeň znečištění		2; (≤ 240 V AC)	
Schválení / zkoušky			
MTTF	[let]	215	
Mechanická data			
Hmotnost	[g]	240,5	
Pouzdro		pouzdro pro svorkovou upevňovací lištu (DIN)	
Způsob montáže		lišta; (TH35 EN 60715)	
Materiály		Plast: PC-GF20	
Zobrazení / ovládací prvky			
Zobrazení	Napětové napájení	1 x LED, zelená	
	Výstup	2 x LED, žlutá	
	Chyby	1 x LED, červená	
Příslušenství			
Dodané položky	konektor: 5 x 4-pólový, se šroubovým připojením, E40173		

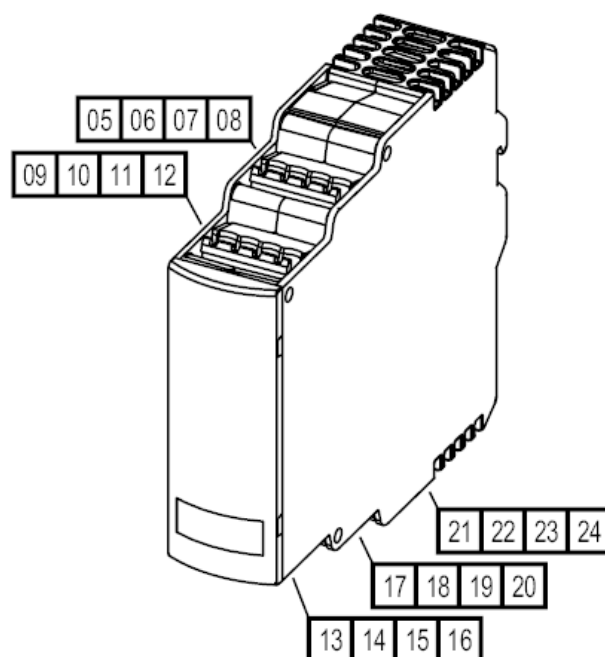
Spínací zesilovač

N200/SA-2 110-240VAC

Elektrické připojení

kolíky: 4 x ; Rozestup: 5,0 mm

Připojení



05	relé 1 spínač
06	relé 1 společný
07	relé 1 společný
08	relé 1 rozpínač
09	DC Napájení senzoru 1 (+)
10	Senzorový signál 1 pnp/npn
11	neobsazeno
12	DC Napájení senzoru 1 (-)
13	DC Napájení senzoru 2 (+)
14	Senzorový signál 2 pnp/npn
15	neobsazeno
16	DC Napájení senzoru 2 (-)
17	relé 2 spínač
18	relé 2 společný
19	relé 2 společný
20	relé 2 rozpínač
21	AC Připojovací napětí (L)
22	AC Připojovací napětí (L)
23	AC Připojovací napětí (N)
24	AC Připojovací napětí (N)