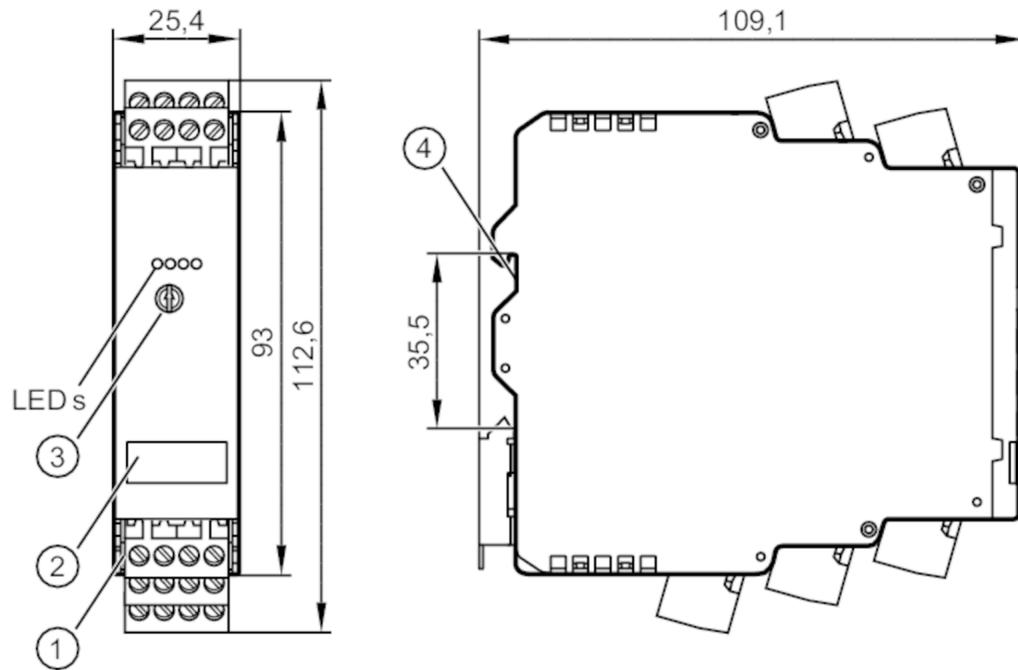


DN0220



Amplificateur

N200/SA-2 110-240VAC



- 1 bornes à visser débrochantes
- 2 étiquette
- 3 potentiomètre
- 4 Fixation sur rail DIN



Caractéristiques du produit

Boîtier	Montage en glissière
---------	----------------------

Application

Application	alimentation en courant et évaluation de signaux
-------------	--

Données électriques

Tension nominale AC	[V]	110...240
Tolérance tension nominale	[%]	> 20
Tolérance tension nominale 2	[%]	20...10
Fréquence nominale AC	[Hz]	50...60
Résistance d'isolation	[V]	9
Puissance absorbée max. AC	[W]	11
Energie auxiliaire pour capteurs DC	[V]	24; (SELV, $\pm 10\%$, $2 \times \leq 150 \text{ mA}$)
Nombre de voies		2

Entrées/sorties

Nombre des entrées et sorties	Nombre des sorties relais: 2
-------------------------------	------------------------------

Entrées

Technologie des entrées TOR	PNP/NPN
-----------------------------	---------

Sorties

Nombre des sorties relais	2
---------------------------	---

DN0220



Amplificateur

N200/SA-2 110-240VAC

Pouvoir de coupure	4 A (240 V AC, 24 V DC); (charge ohmique)
--------------------	---

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-20...60
Température de stockage	[°C]	-25...70
Humidité relative	[%]	80; (40 °C: 50 % sans condensation)
Altitude max. au-dessus du niveau de la mer	[m]	3000
Protection		IP 20
Protection bornes		IP 20
Degré de pollution		2; (\leq 240 V AC)

Tests / Homologations

MTTF	[Années]	215
------	----------	-----

Données mécaniques

Poids	[g]	240,5
Boîtier		Montage en glissière
Type de montage		rail; (TH35 EN 60715)
Matières		plastique: PC-GF20

Afficheurs / éléments de service

Indication	Alimentation en tension	1 x LED, vert
	Sortie	2 x LED, jaune
	erreurs	1 x LED, rouge

Accessoires

Fourniture	connecteur: 5 x 4 pôles, avec raccordement à vis, E40173
------------	--

DN0220



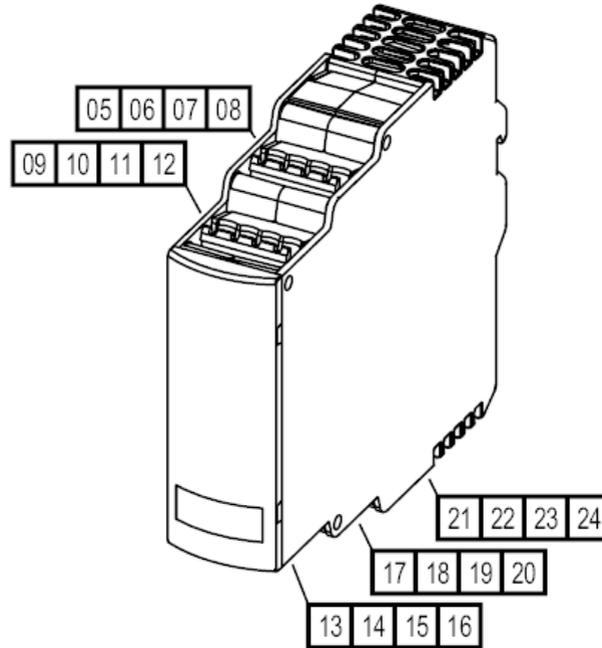
Amplificateur

N200/SA-2 110-240VAC

Raccordement électrique

borniers: 4 x ; En pas de: 5,0 mm

Raccordement



05	relais 1 contact NO
06	relais 1 contact commun
07	relais 1 contact commun
08	relais 1 contact NF
09	DC Alimentation des capteurs 1 (+)
10	entrée du signal 1 pnp/npn
11	non utilisé
12	DC Alimentation des capteurs 1 (-)
13	DC Alimentation des capteurs 2 (+)
14	entrée du signal 2 pnp/npn
15	non utilisé
16	DC Alimentation des capteurs 2 (-)
17	relais 2 contact NO
18	relais 2 contact commun
19	relais 2 contact commun
20	relais 2 contact NF
21	AC Tension d'alimentation (L)
22	AC Tension d'alimentation (L)
23	AC Tension d'alimentation (N)
24	AC Tension d'alimentation (N)