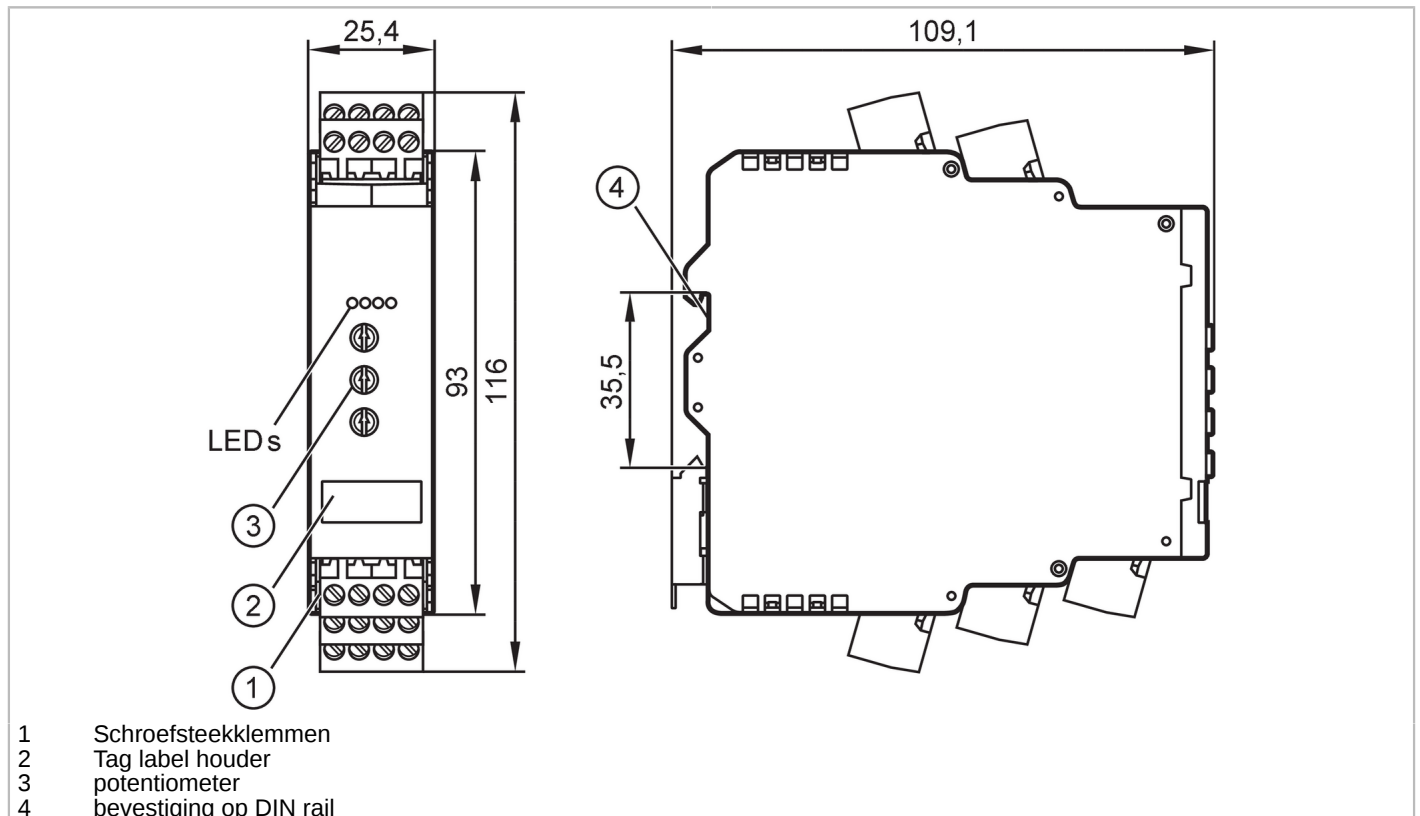


DL0201



Monitor voor niveaubewaking- en regeling

L200/LM-1/110-240VAC 24VDC



- 1 Schroefsteekklemmen
- 2 Tag label houder
- 3 potentiometer
- 4 bevestiging op DIN rail



Producteigenschappen

Behuizing	rechthoekig
Afmetingen [mm]	116 x 25,4 x 109,1

Toepassingsgebied

Uitvoering	behuizing voor DIN rail
Applicatie	Bewaking van tank tegen over- of drooglopen

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanningstolerantie 2 [%]	> 20
Nominale spanning AC [V]	110...240
Nominale spanning DC [V]	27
Nominale spanningstolerantie [%]	> 20
Nominale spanningstolerantie 2 [%]	20...10
Nominale frequentie AC [Hz]	50...60
Isolatie waarde [V]	9
Max. opgenomen vermogen AC [W]	6
Max. opgenomen vermogen DC [W]	4
Externe voeding voor sensoren DC [V]	18,5...30; (SELV, ≤ 100 mA)



Monitor voor niveaubewaking- en regeling

L200/LM-1/110-240VAC 24VDC

In- / uitgangen		
Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale uitgangen: 1; Aantal relaisuitgangen: 1	
Uitgangen		
Aantal digitale uitgangen	1	
Aantal relaisuitgangen	1	
Contactbelasting	4 A (240 V AC); 6 A (30 V DC); (ohmse last)	
Kortsluitvast	ja	
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...60	
Opslagtemperatuur [°C]	-25...70	
Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid [%]	80; (40 °C: 50 % niet condenserend)	
Max. hoogte boven NAP [m]	2000	
Beschermklasse	IP 20	
Beschermklasse aansluitklemmen	IP 20	
Vervuilinggraad	2; (≤ 240 V AC)	
Toelatingen / testen		
MTTF [jaren]	200	
UL-goedkeuring	UL-certificeringsnummer N001	
Mechanische eigenschappen		
Gewicht [g]	242,5	
Behuizing	rechthoekig	
Wijze van montage	DIN-rail montage; (TH35 (EN 60715))	
Afmetingen [mm]	116 x 25,4 x 109,1	
Materialen	behuizing: PC-GF20	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	industriële voedingen	1 x LED, groen
	ingang	1 x LED, geel
	Uitgang	1 x LED, groen
	Vrijgave signaal	1 x LED, geel
Toebehoren		
Leveringsomvang	aansluitstekker: 5 x 4-polig, met schroefaansluiting, E40173	
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid	1 stuk	

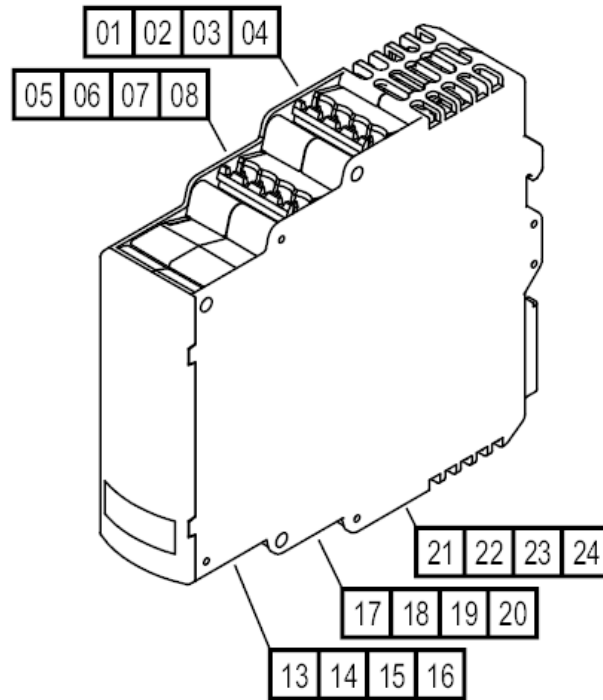
Monitor voor niveaubewaking- en regeling

L200/LM-1/110-240VAC 24VDC

Elektrische aansluiting

pin delen: 4 x ; Rastermaat: 5,0 mm

Aansluiting



01	DC Aansluitspanning (+)
02	DC Aansluitspanning (+)
03	DC Aansluitspanning (-)
04	DC Aansluitspanning (-)
05	DC Sensorvoeding (+)
06	Sensorsignaal pnp
07	DC Sensorvoeding (-)
08	Vrijgave signaal pnp
13	voeding transistoruitgang (+)
14	transistoruitgang pnp
15	Gemeenschappelijk referentiepunt (common) Externe voeding (-)
16	niet in gebruik
17	Relais werkcontact
18	Relais middencontact
19	Relais rustcontact
20	niet in gebruik
21	AC Aansluitspanning (L)
22	AC Aansluitspanning (L)
23	AC Aansluitspanning (N)
24	AC Aansluitspanning (N)