

# AC1221



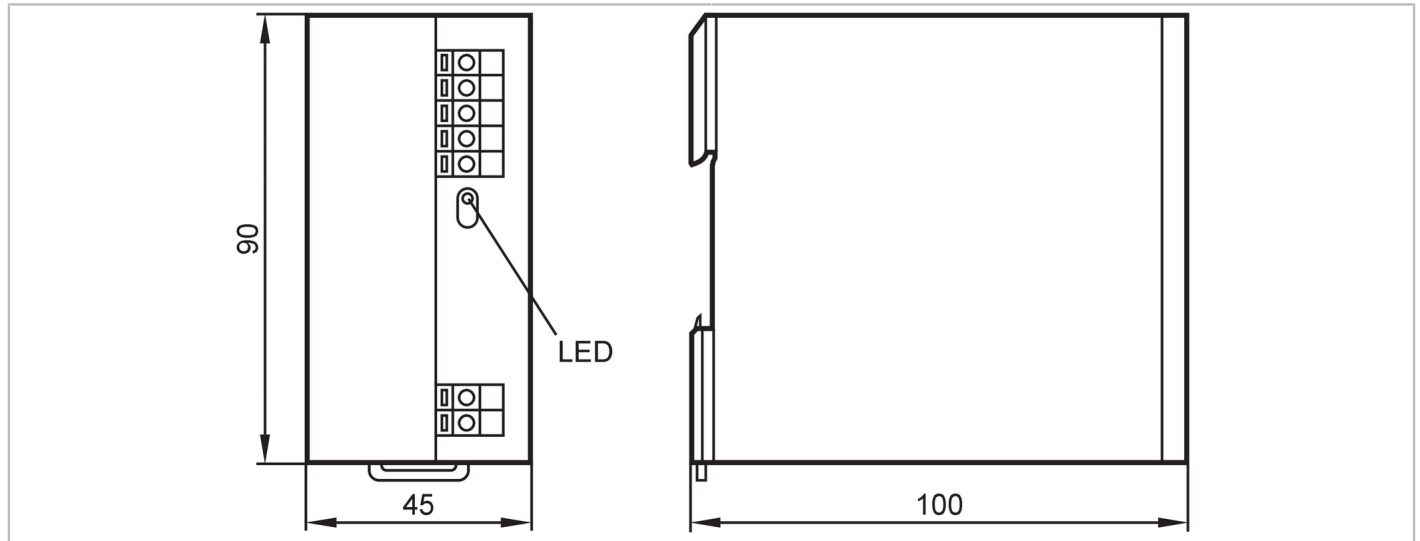
## AS-Interface stroomvoorziening

PSU-1AC/ASI-1,9A

uitloop artikel

Alternatief artikel: AC1256

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



### Toepassingsgebied

Uitvoering

behuizing voor DIN rail

### Elektrische eigenschappen

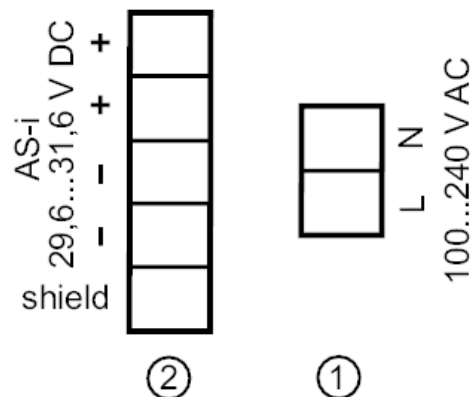
Voedingsspanningstolerantie [%]	10
Nominale spanning AC [V]	110 / 230
Nominale frequentie AC [Hz]	47...63
Bereik ingangsspanning AC [V]	100...240
Beschermklasse	II
Overspanningsbeveiliging	ja; (< 34 V)
Max. opstarttijd [ms]	380
Uitgangsspanning AS-i [V]	29,5...31,6
Uitgangsvermogen (continu) [W]	60
Aantal uitgangsstroomkringen	1
Uitgangsstroom AS-i [A]	1,9
Max. rimpel [mV]	50
Efficiëntie (nominale spanning 230 V AC / 50 Hz) [%]	88
Zekering [A]	10; (extern, karakterestiek B)
Derating [W/K]	2% / K (> 60° C)
Overbruggingstijd bij stroomuitval (nominale spanning 230 V AC / 50 Hz) [ms]	90
Geïntegreerde data-ontkoppeling	ja



## AS-Interface stroomvoorziening

PSU-1AC/ASI-1,9A

Uitgangen		
Kortsluitvast		ja
Beschermd tegen overbelasting		ja
Parallelschakeling van de uitgangen mogelijk		nee
Serienschakeling van de uitgangen mogelijk		nee
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	0...70
Beschermklasse		IP 20
Toelatingen / testen		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
AS-i parameters		
AS-i certificaat		91001
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	349,5
Behuizing		rechthoekig
Wijze van montage		DIN-rail montage; (TH35 (EN 60715); vrije ruimte voor convectiekoeling 30 mm)
Afmetingen	[mm]	90 x 45 x 100
Materialen		PC; ABS
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	AS-i spanning	LED, groen
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk
Elektrische aansluiting		
kooiveerklem: ...1,5 mm <sup>2</sup>		
Aansluiting		



- 1: primair  
2: secundair