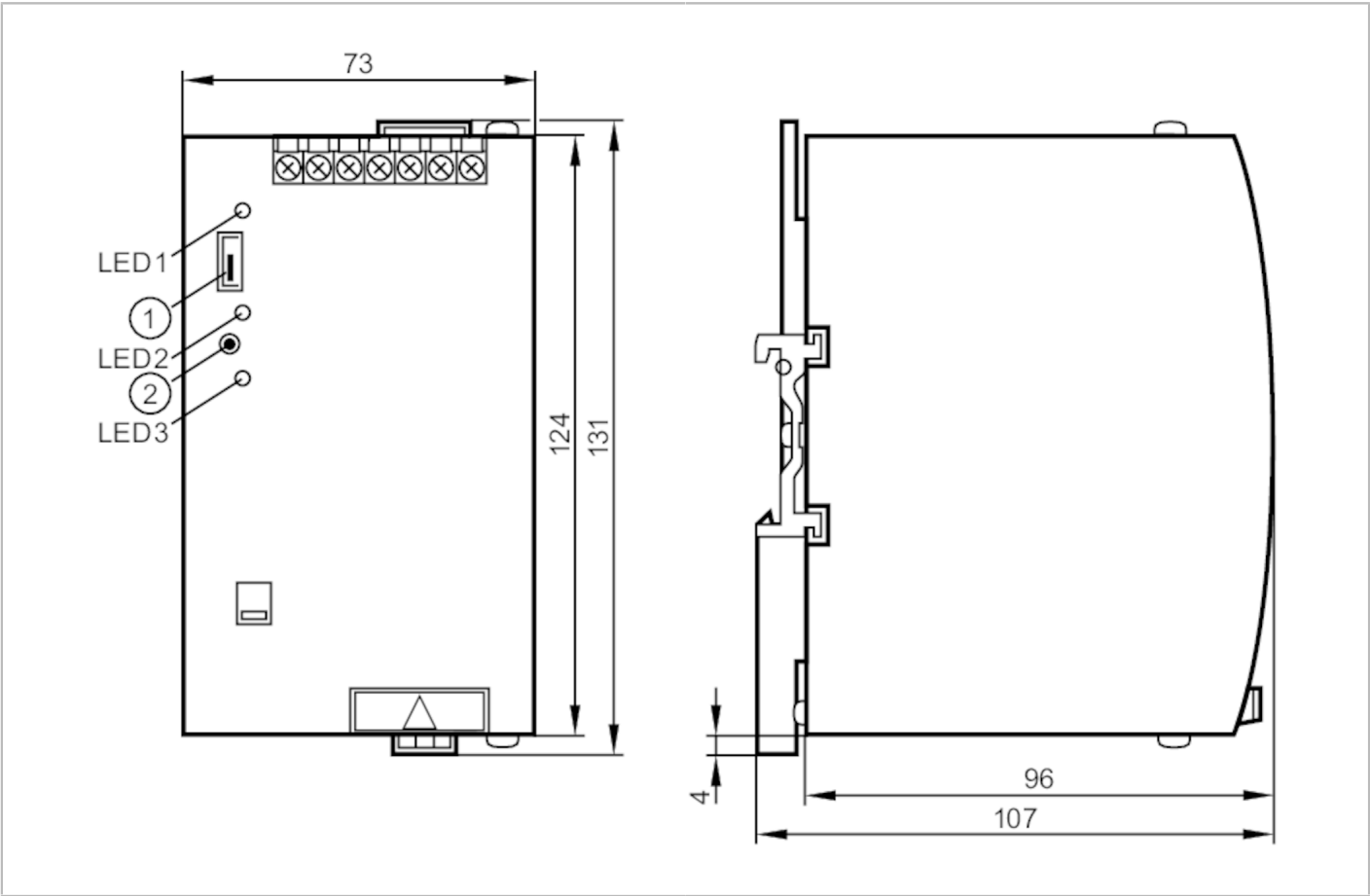


AC1224



AS-Interface strømforsyning

PowerSupply 115/230VAC 4A



Applikation		
Udførelse	integreret jordfejls-monitor	
Elektriske Data		
Frekvens AC	[Hz]	47...63
Nominel spænding AC	[V]	110 / 230
Input spændingsområde AC	[V]	85...132 / 184...264
Kapslingsklasse		I
Max. power-on forsinkelsestid	[ms]	100
Udgangsspænding AS-i	[V]	30,5
Udgangseffekt (permanent)	[W]	122
Antal udgangskredsløb		1
Udgangsstrøm AS-i	[A]	4
Max. rest rippel	[mV]	50
Ekstern indgangsbeskyttelse		B 6 A
Derating	[W/K]	3 (60...70 °C)
Integreret data dekobling		ja
Udgange		
Kortslutningsbeskyttelse		ja



AS-Interface strømforsyning

PowerSupply 115/230VAC 4A

Type af kortslutningsbeskyttelse	elektronisk beskyttet	
Overbelastningssikret	ja	
Parallel kobling af udgange muligt	nej	
Serieforbindelse af udgange muligt	nej	
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	-10...70	
Bemærk omgivelsestemperatur	Vær opmærksom på ventilationsafstand (se Betjeningsvejledning)	
Kapslingsklasse	IP 20	
Forureningsgrad	2; (IEC 62103: tilsmudsning med ledende materiale er ikke tilladt)	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 61000-6-1	
	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
MTTF [År]	139	
AS-i parametre		
AS-i certifikat	42301	
Mekaniske data		
Vægt [g]	750	
Dimensioner [mm]	124 x 73 x 107	
Materiale	Kapsling: stålplade	
Display / Betjeningsenhed		
Display	Drift	1 LED, grøn slukker ved overbelastning U < 28 V
	IR adressering	1 LED, rød
	Jordings fejl	1 LED, rød
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	



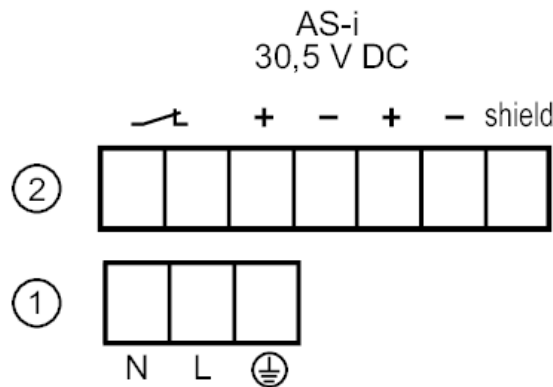
AS-Interface strømforsyning

PowerSupply 115/230VAC 4A

Elektrisk tilslutning

terminaler: ...4 mm²

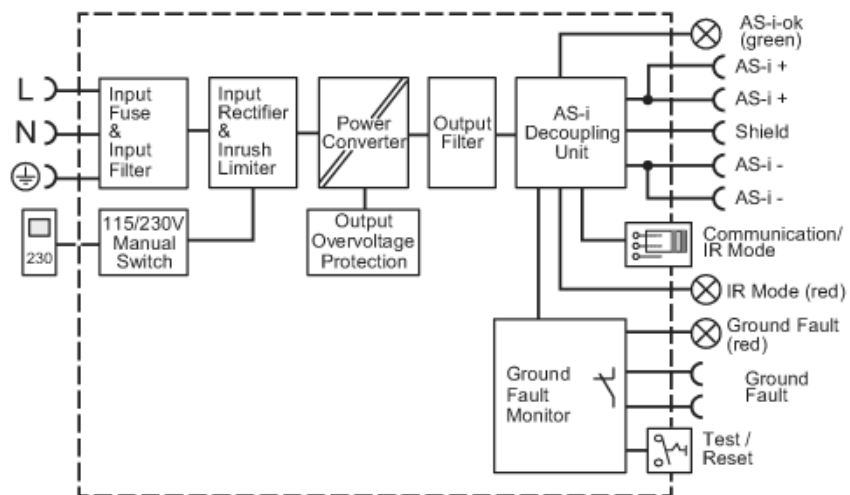
Tilslutning



GF ok
GF ok
AS-i +
AS-i -
AS-i +
AS-i -
Shield
N
L
PE

diagrammer og grafer

blokdiagram



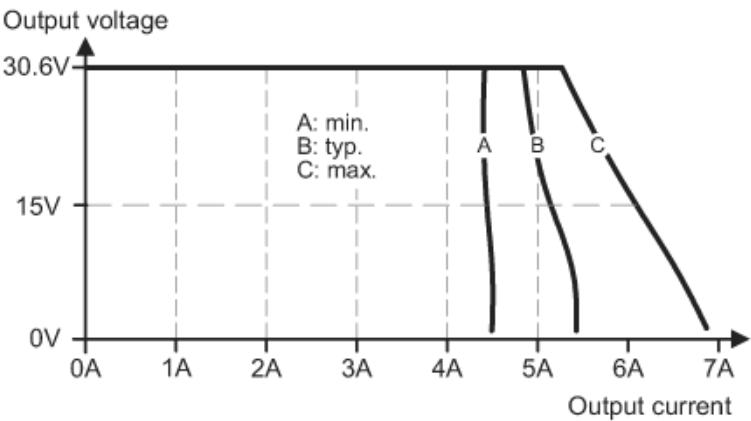
AC1224



AS-Interface strømforsyning

PowerSupply 115/230VAC 4A

udgangs karakteristik



karakteristik for de-rating

