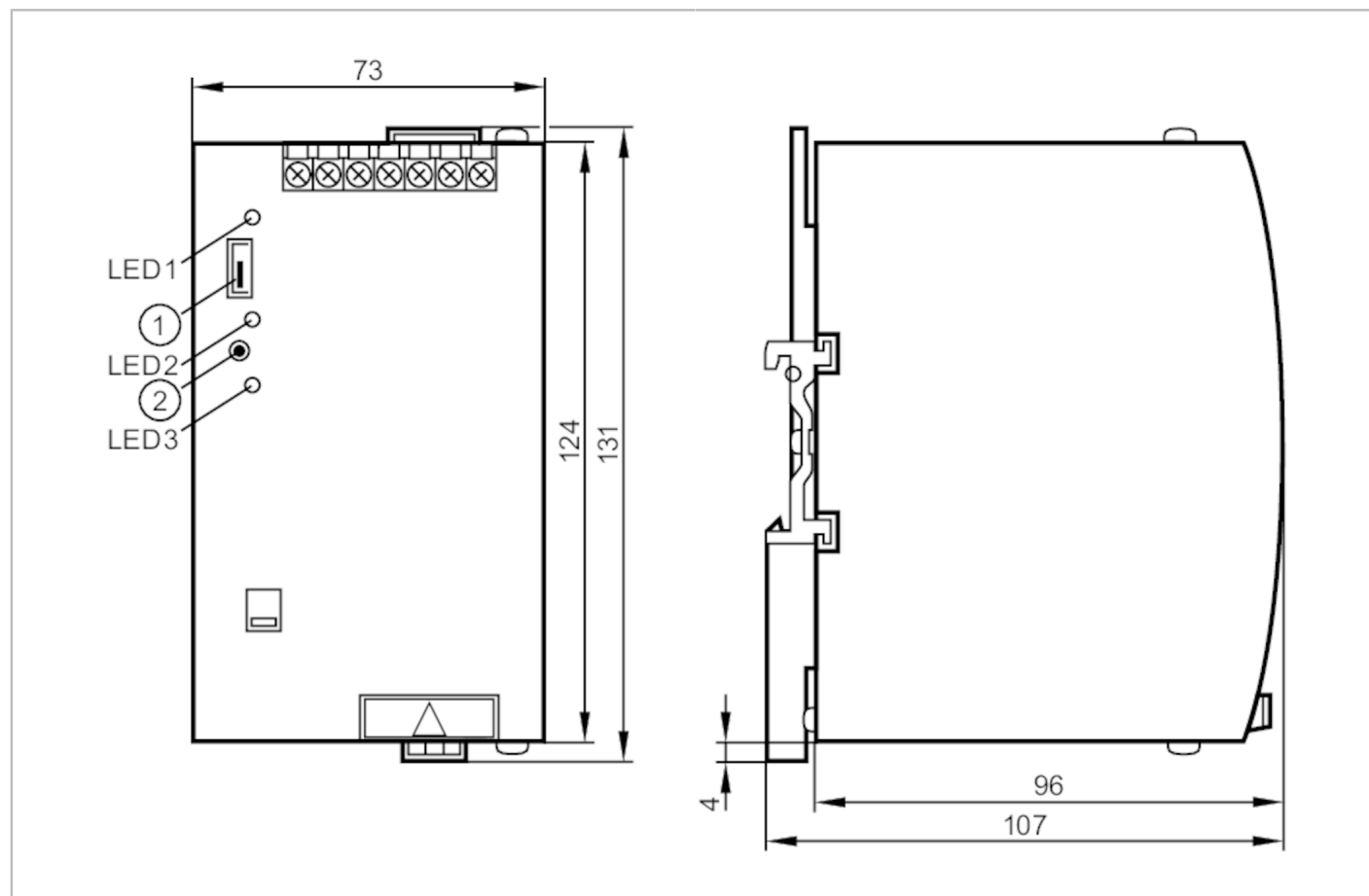


AC1224



AS-Interface電源

PowerSupply 115/230VAC 4A



應用

設計

具線路故障監控器

電氣數據

頻率AC	[Hz]	47...63
額定電壓AC	[V]	110 / 230
輸入電壓範圍AC	[V]	85...132 / 184...264
防護等級		I
開機延遲時間最大值	[ms]	100
輸出電壓AS-i	[V]	30.5
輸出功率(永久)	[W]	122
輸出電路的數量		1
輸出電流AS-i	[A]	4
剩餘波紋最大值	[mV]	50
外部輸入保護		B 6 A
Derating降低定額值	[W/K]	3 (60...70 °C)
集成數據提取功能		是

輸出

短路保護	是
短路保護類型	電子保護的

AC1224



AS-Interface電源

PowerSupply 115/230VAC 4A

過載保護		是
可並聯輸出		否
可輸出串聯		否
工作條件		
環境溫度	[°C]	-10...70
注意環境溫度	請觀察對流的可用空間(請參見操作使用說明書)	
外殼防護等級	IP 20	
污染度	2; (IEC 62103: 不允許導電性污物)	
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 61000-6-1	
	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
MTTF	[年]	139
AS-i分類		
AS-i認證	42301	
機械技術數據		
重量	[g]	750
尺寸	[mm]	124 x 73 x 107
材質	外殼: 鋼板	
顯示器/操作件		
顯示	操作	1 LED, 綠色 在超載情況下熄滅 U < 28 V
	IR編址	1 LED, 紅色
	接地故障	1 LED, 紅色
注釋		
包裝單位	1 件數	

AC1224



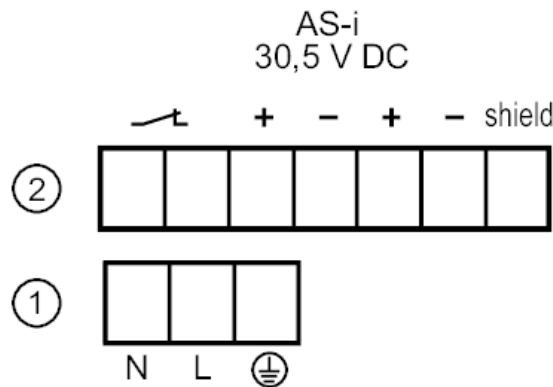
AS-Interface電源

PowerSupply 115/230VAC 4A

電氣連接

接線端子座: ...4 mm²

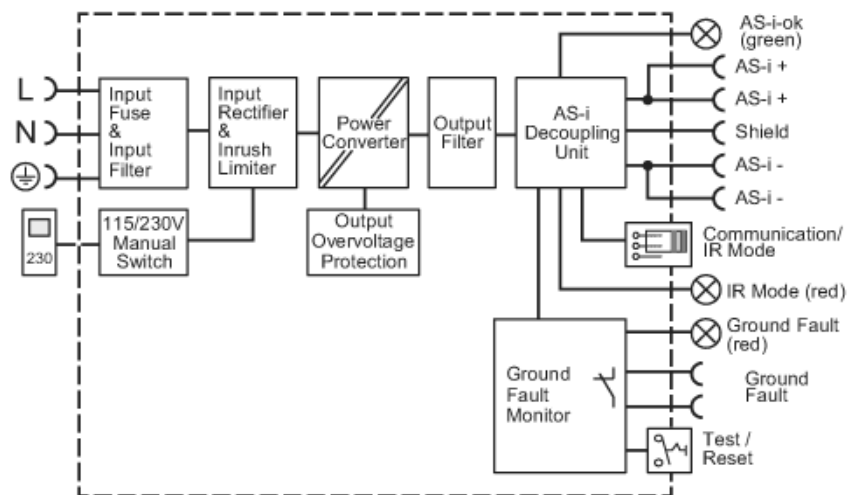
連接



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

圖表

方框圖



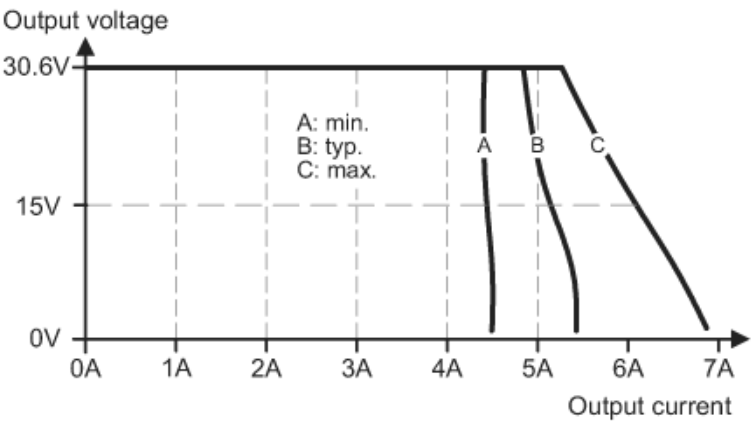
AC1224



AS-Interface電源

PowerSupply 115/230VAC 4A

輸出曲線



降低額定值特徵

