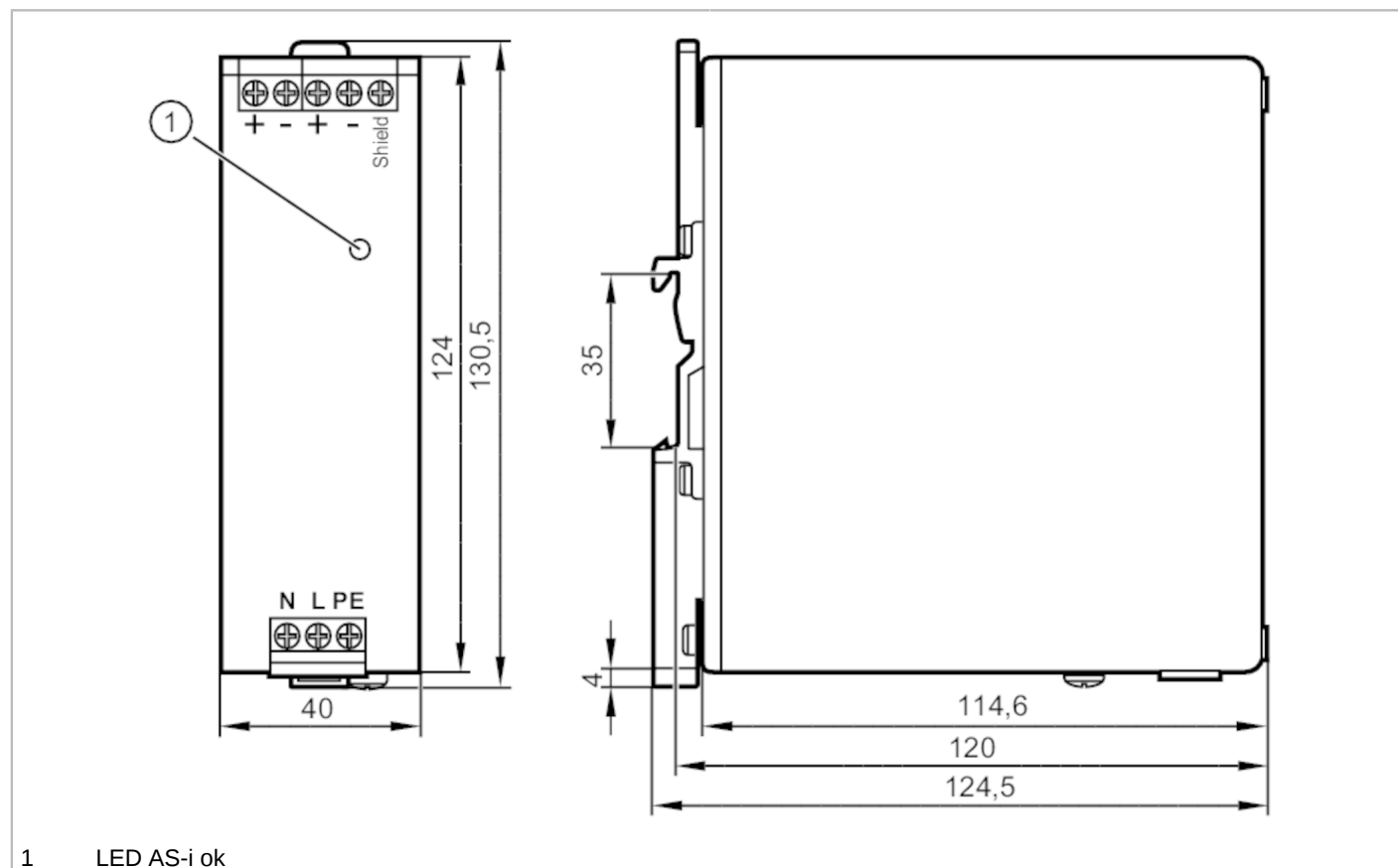


AC1256



AS-Interface 電源

PSU-1AC/ASi-2,8A



1 LED AS-i ok



電氣數據

頻率AC	[Hz]	47...64
工作電壓公差	[%]	10
工作電壓	[V]	自動範圍選擇
額定電壓AC	[V]	110 / 230
輸入電壓範圍AC	[V]	100...120 / 200...240
防護等級		I
過壓保護		是; (< 36 V)
開機延遲時間最大值	[ms]	900
輸出電壓AS-i	[V]	30.5; (根據PELV標準; NEC Class II)
輸出功率(永久)	[W]	85
功率因數(額定電壓120 V AC / 60 Hz)		0.56
功率因數(額定電壓230 V AC / 50 Hz)		0.47
輸出電路的數量		1
輸出電流AS-i	[A]	2.8
剩餘波紋最大值	[mV]	50
接通峰值電流(額定電壓120 V AC / 60 Hz)	[A]	3
接通峰值電流(額定電壓230 V AC / 50 Hz)	[A]	3

AC1256



AS-Interface電源

PSU-1AC/ASi-2,8A

接通電流限制		是
效率(額定電壓120 V AC / 60 Hz)	[%]	86.9
效率(額定電壓230 V AC / 50 Hz)	[%]	88
外部輸入保護		≤ B-10 A / ≤ C-6 A
Derating降低定額值	[W/K]	0 (60...70 °C)
斷電保持時間(額定電壓120 V AC / 60 Hz)	[ms]	98
斷電保持時間(額定電壓230 V AC / 50 Hz)	[ms]	96
輸入電流(額定電壓120 V AC / 60 Hz)	[A]	1.44
輸入電流(額定電壓230 V AC / 50 Hz)	[A]	0.86
功率損耗(額定電壓120 V AC / 60 Hz)	[W]	12.9
功率損耗(額定電壓230 V AC / 50 Hz)	[W]	11.6
集成數據提取功能		是
反饋保護	[V]	35
輸出		
短路保護		是
過載保護		是
過載狀態		恒定輸出電流
可並聯輸出		否
可輸出串聯		否
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...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)
存儲溫度	[°C]	-40...85
允許最大的相對空氣濕度	[%]	95; (IEC 60068-2-30)
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	
抗振強度	IEC 60068-2-6	± 1,6 mm 2...17,8 Hz / 2 g 17,8...500 Hz
抗衝擊	IEC 60068-2-27	30 g 6 ms / 20 g 11 ms
AS-i分類		
AS-i認證		98701
機械技術數據		
重量	[g]	625
安裝方式		導軌; (TH35 (EN 60715))
尺寸	[mm]	124 x 40 x 120
材質		鋼板

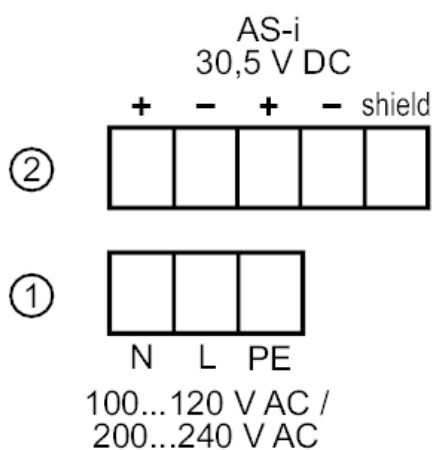
AC1256



AS-Interface電源

PSU-1AC/ASi-2,8A

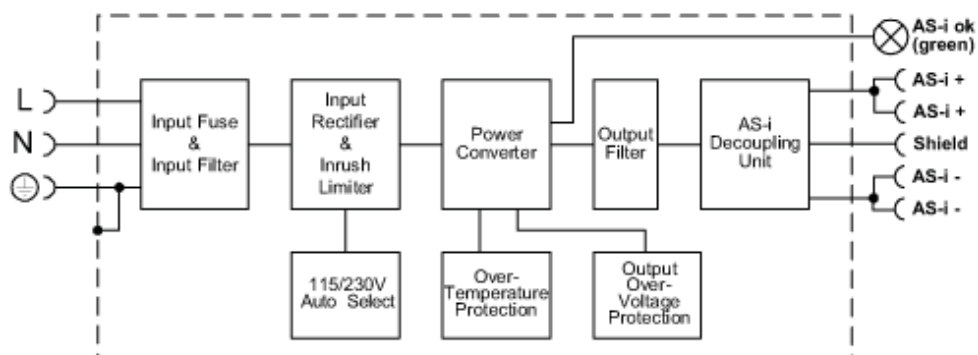
顯示器/操作件		
顯示	AS-i電壓	LED, 綠色
注釋		
包裝單位	1 件數	
電氣連接		
螺絲接線端子：		
連接		



- 1: 初級
2: 次級

圖表

方框圖



AC1256

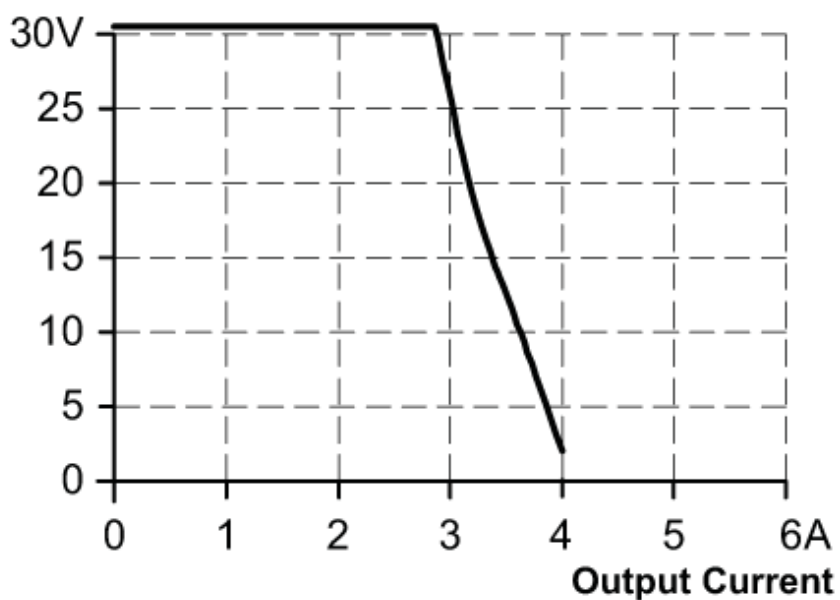
AS-Interface 電源

PSU-1AC/ASi-2,8A



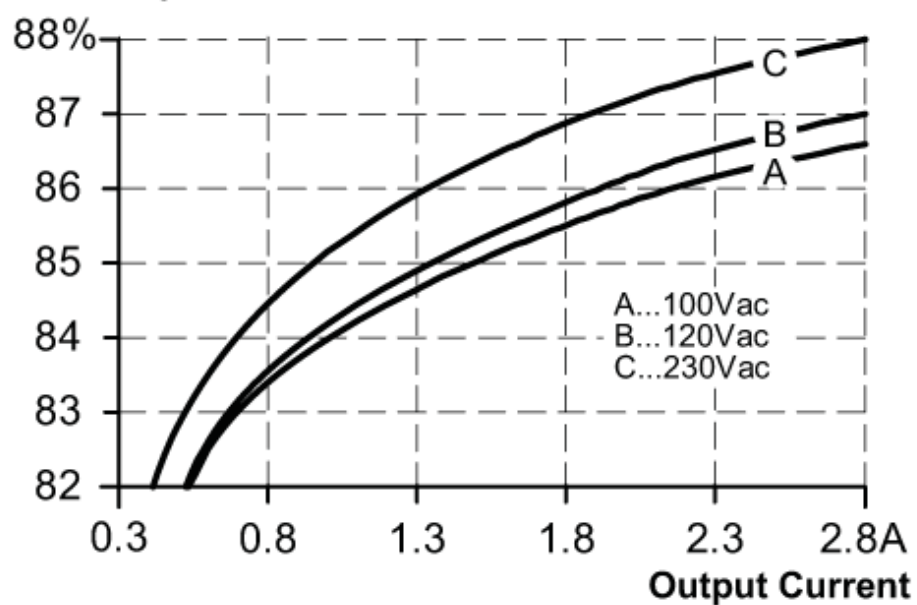
輸出曲線

Output Voltage



效率/功率損耗特性

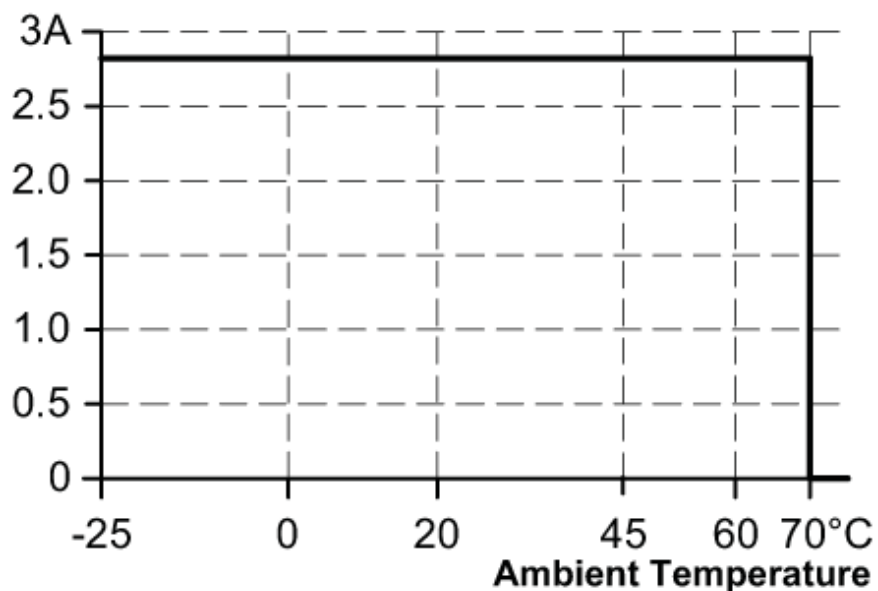
Efficiency





降低額定值特徵

Allowed Output Current



電源緩衝時間的特性曲線

Hold-up Time

