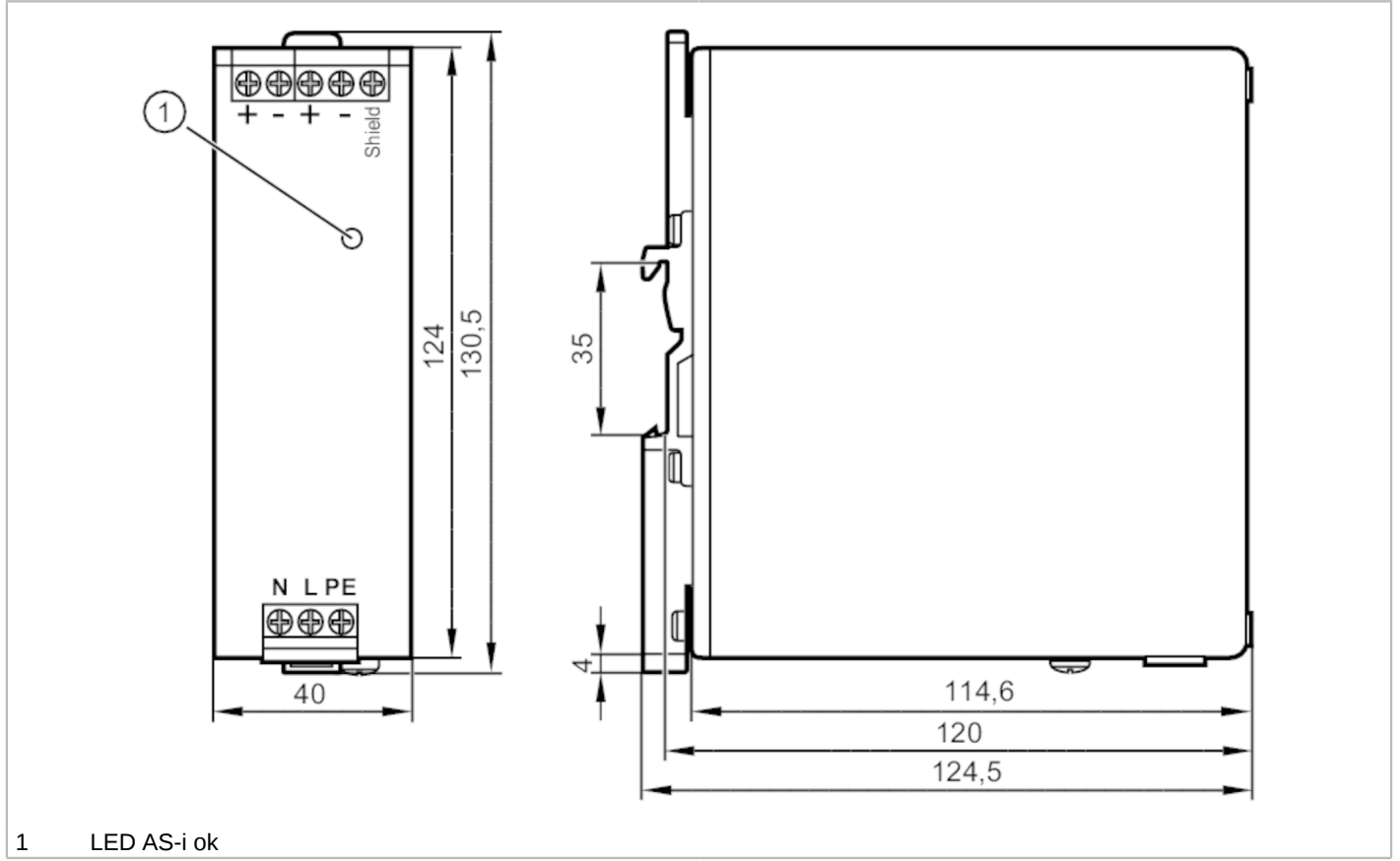


AC1256



AS-Interface güç kaynağı

PSU-1AC/ASi-2,8A



1 LED AS-i ok



Elektriksel özellikleri

Frekans AC	[Hz]	47...64
Çalışma gerilimi toleransı	[%]	10
Çalışma gerilimi	[V]	otomatik aralık seçimi
Nominal gerilim AC	[V]	110 / 230
Giriş voltaj aralığı AC	[V]	100...120 / 200...240
Koruma sınıfı		I
Aşırı gerilim koruması		evet; (< 36 V)
Açılıştaki gecikme süresi maks.	[ms]	900
AS-i çıkış gerilimi	[V]	30,5; (PELV e uygun; NEC Class II)
Çıkış gücü (sürekli)	[W]	85
Güç katsayısı (nominal gerilim 120 V AC / 60 Hz)		0,56
Güç katsayısı (nominal gerilim 230 V AC / 50 Hz)		0,47
Çıkış devrelerinin sayısı		1
AS-i Çıkış akımı	[A]	2,8
Maks. dalgalanma	[mV]	50
Anahtar-açık anlık akım (nominal gerilim 120 V AC / 60 Hz)	[A]	3



AS-Interface güç kaynağı

PSU-1AC/ASI-2,8A

Anahtar-açık anlık akım (nominal gerilim 230 V AC / 50 Hz)	[A]	3
Kalkış akımı sınırlaması		evet
Verim (nominal gerilim 120 V AC / 60 Hz)	[%]	86,9
Verim (nominal gerilim 230 V AC / 50 Hz)	[%]	88
Harici Giriş Koruması		$\leq B-10 A / \leq C-6 A$
Gerilim oranı azalması	[W/K]	0 (60...70 °C)
Tampon belleğe alma zamanı (nominal gerilim 120 V AC / 60 Hz)	[ms]	98
Tampon belleğe alma zamanı (nominal gerilim 230 V AC / 50 Hz)	[ms]	96
Giriş akımı (nominal gerilim 120 V AC / 60 Hz)	[A]	1,44
Giriş akımı (nominal gerilim 230 V AC / 50 Hz)	[A]	0,86
Güç kaybı (nominal gerilim 120 V AC / 60 Hz)	[W]	12,9
Güç kaybı (nominal gerilim 230 V AC / 50 Hz)	[W]	11,6
Veri ayırıcı eklenmiş		evet
Geri besleme koruması	[V]	35

Çıkışlar

Kısa devre koruması		evet
Aşırı yük koruması		evet
Aşırı yükte çalışma		Sabit çıkış akımı
Çıkışların paralel bağlantısı		hayır
Çıkışların seri bağlantısı		hayır

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...70
Çalışma sıcaklığı hakkında		Konveksiyonla ısı transferi için boş alana dikkat edin (kullanım kılavuzuna bakın)
Depolama sıcaklığı	[°C]	-40...85
Maksimum bağıl nem	[%]	95; (IEC 60068-2-30)
Koruma		IP 20
Kirlilik derecesi		2; (IEC 62103: iletken kirlenmesine izin verilmemiştir)

Testler / Onaylar

EMC	EN 61000-6-1	
	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Vibrasyon direnci	IEC 60068-2-6	$\pm 1,6 \text{ mm } 2...17,8 \text{ Hz} / 2 \text{ g } 17,8...500 \text{ Hz}$
Şok dayanımı	IEC 60068-2-27	30 g 6 ms / 20 g 11 ms

AS-i parametreleri

AS-i sertifikası	98701
------------------	-------

AS-Interface güç kaynağı

PSU-1AC/ASi-2,8A

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	625
Montaj şekli	ray; (TH35 (EN 60715))
Boyutlar [mm]	124 x 40 x 120
Malzemeler	çelik levha

Gösterge / Kontroller

Gösterge	AS-i gerilim	LED, yeşil
----------	--------------	------------

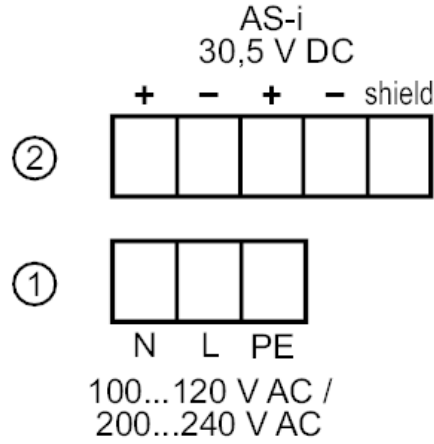
Açıklamalar

Paket miktarı	1 adet
---------------	--------

Elektriksel bağlantı

vidalı klemens:

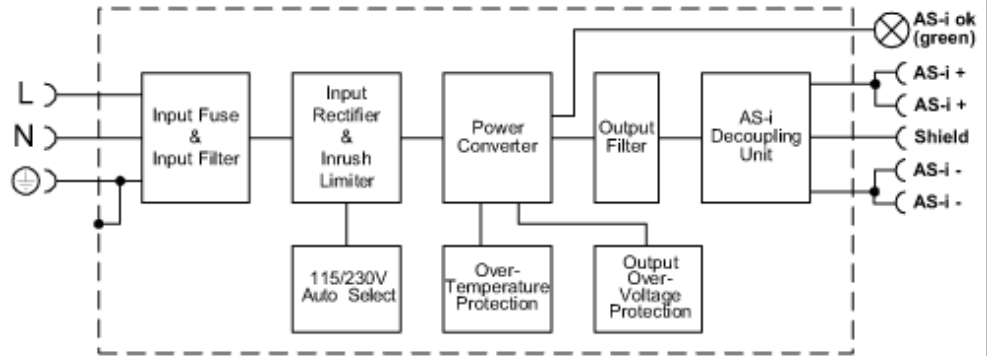
Bağlantı



- 1: primer
2: sekonder

Şemalar ve grafikler

Blok diyagram



AC1256

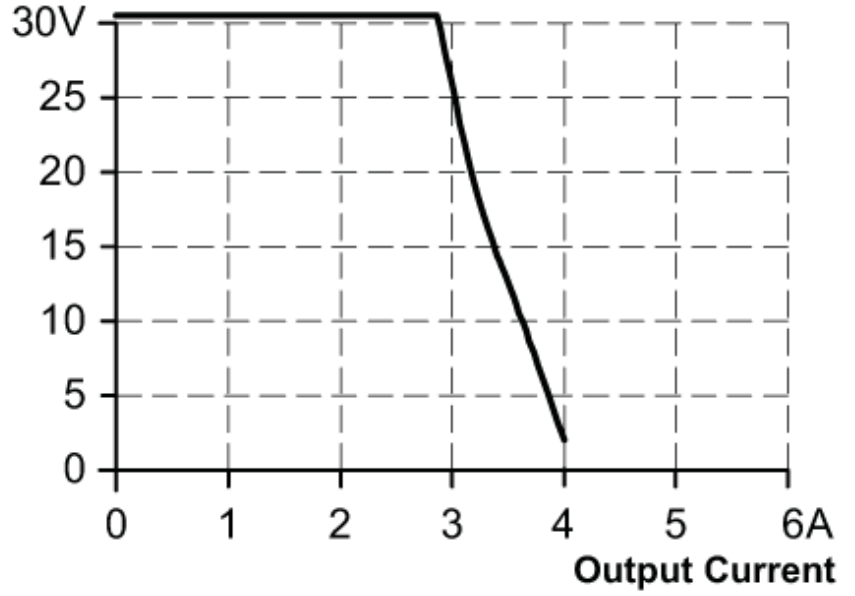


AS-Interface güç kaynağı

PSU-1AC/ASi-2,8A

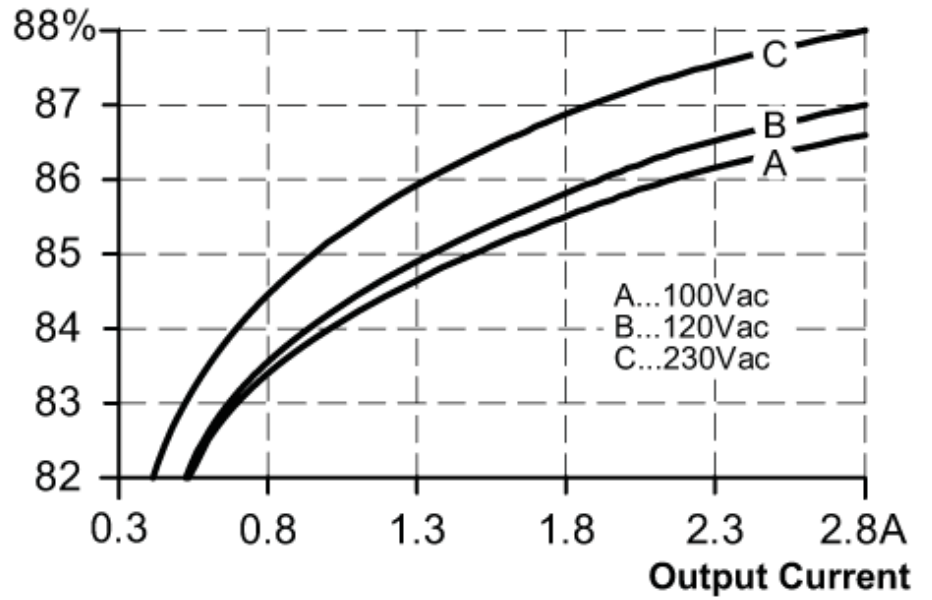
Çıkış eğrisi

Output Voltage

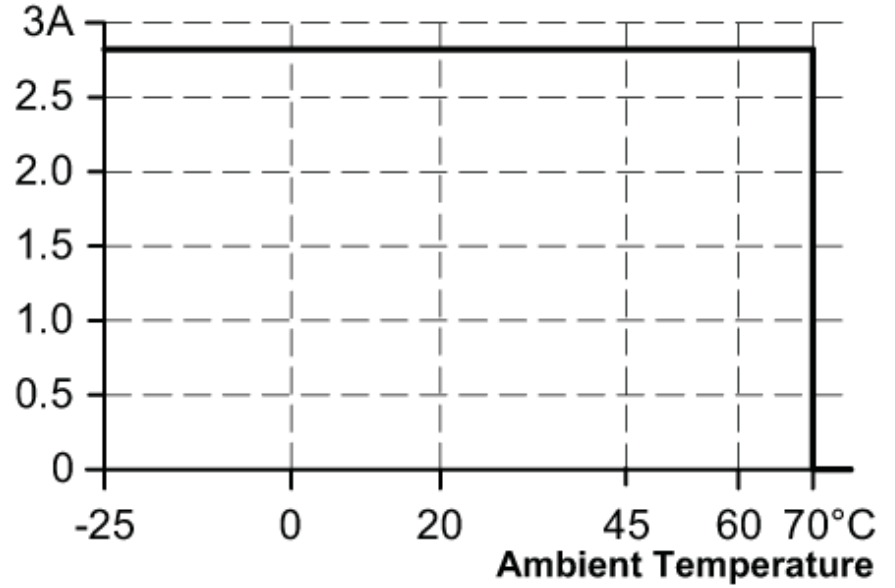


Verimlilik / güç kaybı karakteristiği

Efficiency



Allowed Output Current



Hold-up Time

