



Figura simile

AS-i Power 3A DC 24 V alimentatore di rete AS-Interface, IP20 IN: DC 24 V OUT: AS-i, 3A (DC 30 V), IP20 con riconoscimento di guasto verso terra, con rilevamento di sovraccarico integrato con disaccoppiamento dati AS-i

Dati tecnici generali		
Tipo apparecchio		alimentatore AS-Interface IP 20
esecuzione		uscita singola
Funzione aggiuntiva		rilevamento dispersione verso terra integrato, reset a distanza e segnalazione a distanza
tensione di ingresso con DC	V	24
Ingressi		
tensione di ingresso con DC	V	20 ... 29
ingresso		- latenza per caduta di rete con la nom min. - fusibile in ingresso integrato
Collegamenti ingresso		collegamento con morsetti a molla ingresso (0,2 ... 2,5 mm ²)/ diagnostica (0,14 ... 1,5 mm ²)
Uscite		
uscita		- tensione continua regolato a potenziale libero secondo specifica AS-Interface - valore nominale di tensione Ua nom DC - tolleranza intero DC - valore nominale di corrente Ia nom - ondulazione residua punta-punta (0-10 kHz, AS-i+/AS-i-) max. - spike punta-punta (10-500 kHz, AS-i+/AS-i-) max.
Collegamenti uscita		collegamento con morsetti a molla uscita (0,2 ... 2,5 mm ²)/ diagnostica (0,14 ... 1,5 mm ²)
Rendimento/ Potenza dissipata		
Rendimento per Va nom, Ia nom	%	84
potenza dissipata [W] max.	W	17,8
Funzione di protezione/ monitoraggio		
Protezione sovratensione in uscita		sì (< 35V)
Limitazione di corrente da min.		3,5 A
Protezione da cortocircuito		sì
Sicurezza		
classe di protezione (EN 60 950/IEC 950)		III
Separazione di potenziale primario/secondario		ES1 secondo EN 62368-1 (per i prodotti fino a fine 2020: SELV secondo EN 60 950 ed EN 50 178)
grado di protezione IP		IP20
Compatibilità elettromagnetica		
compatibilità elettromagnetica (EMC)		- immunità elettromagnetica - emissione di disturbi
		EN 61 000-6-2, EN 61 000-4-2/-3/-4/-5/-11 classe B a norma EN 55 022, IEC 61 000-6-3

Condizioni ambientali		
temperatura ambiente		
	• durante l'esercizio	°C -10 ... +70
	• durante l'immagazzinaggio	°C -25 ... +80
classe di umidità		classe climatica DIN 50010, umidità relativa dell'aria max. 100% senza condensa
tipo di fissaggio		fissaggio su guida profilata DIN EN 59 022-35 x 7,5 mm a scatto
larghezza	mm	50
altezza	mm	125
profondità	mm	125
Certificati/ Approvazioni		
General Product Approval		



[Confirmation](#)



EG-Konf.



UL



EMV		Test Certificates	Marine / Shipping		
 RCM	KC	Type Test Certificates/Test Report	 BUREAU VERITAS	 DNV	 LRS
Marine / Shipping		other	Environment	Industrial Communication	
 PRS	Confirmation	EPD Typ II/III (with life cycle assessment)	 ASi		

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3RX9501-1BA00>

Generatore CAx online

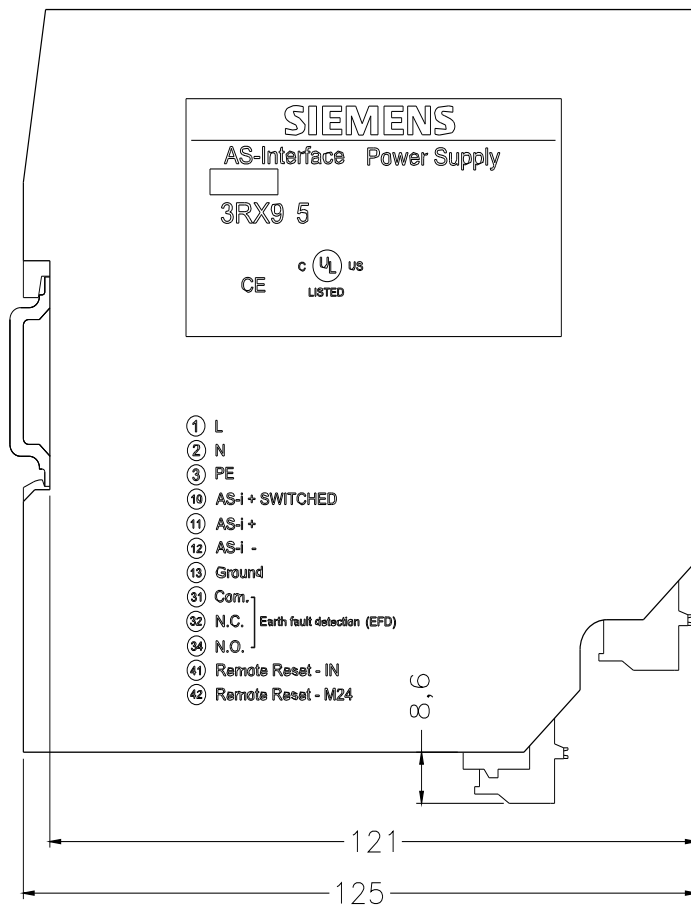
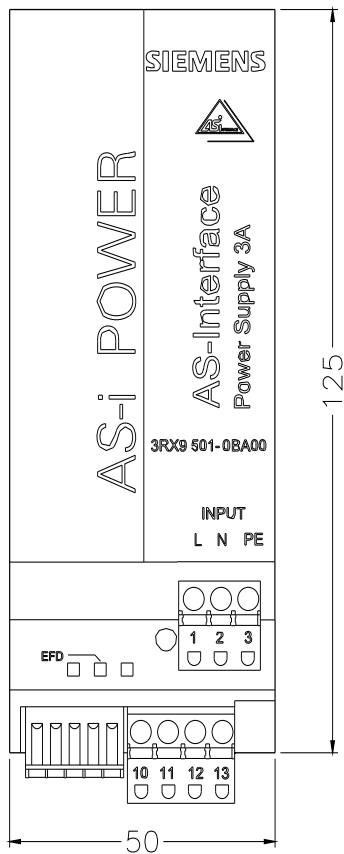
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RX9501-1BA00>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RX9501-1BA00>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RX9501-1BA00&lang=en



Ultima modifica:

29/06/2021