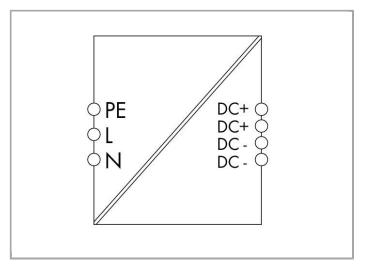
Primär getaktete Stromversorgung; Compact; 1-phasig; Ausgangsspannung

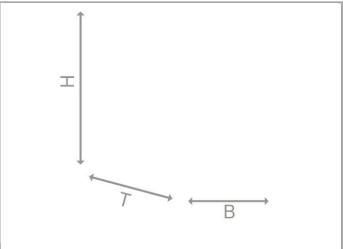
DC 24 V; Ausgangsstrom 6 A

www.wago.com/787-1226









Artikelbeschreibung

Merkmale:

- Primär getaktete Stromversorgung
- Stufenprofil für normgerechten Einbau im Installationsverteiler
- Schraubvorrichtungen optimal für alternativen Einbau im Systemverteiler oder Geräteeinbau
- Steckbare *picoMAX* -Anschlusstechnik (werkzeugfrei)

www.wago.com/787-1226



- Parallelschaltbar, reihenschaltbar
- Galvanisch getrennte Ausgangsspannung (SELV) gemäß EN 60950-1/UL 60950-1; PELV gemäß EN 60204

Daten

Technische Daten

Eingang

Phasen	1
Eingangsnennspannung U _{e Nenn}	AC 100 120 V; AC 200 240 V
Eingangsspannungsbereich	AC 90 132 V; AC 180 264 V; DC 250 375 V
Eingangsspannungsderating	-2 %/V (AC 100 V)
Nennnetzfrequenz-Bereich	47 63 Hz; 0 Hz
Eingangsstrom I _e	≤ 3,8 A
Ableitstrom	≤ 0,25 mA
Einschaltstrom	≤ 20 A
Leistungsfaktor	≥ 0,5
Leistungsfaktorkorrektur (PFC)	passiv
Netzausfallüberbrückung	≥ 30 ms

Ausgang

DC 24 V (SELV)
DC 22 26 V (einstellbar)
DC 24 V
6 A; 4,8 A (< AC 110 V)
150 W
≤1%
≤ 1 %
≤ 100 mV (Spitze - Spitze)
Konstantleistung (im Überlastbereich 1,05 1,35 x I _{a Nenn}); bei
Kurzschluss oder bei dauerhafter Überlast Abschaltung und automatischer Wiederanlauf

Signalisierung und Kommunikation

Signalisierung	1 x LED DC O.K. (grün)
Betriebsanzeige	LED grün (U _a)

Wirkungsgrad/Verlustleistungen

Verlustleistung P _v	≤ 0,4 W (AC 230 V; Leerlauf)
--------------------------------	------------------------------

www.wago.com/787-1226



Verlustleistung max. P _{v max.}	16,5 W (AC 100 V / DC 24 V; 6 A)
Wirkungsgrad	90 % (AC 230 V); 89 % (AC 110 V)

Absicherung

Interne Sicherung	T 3,15 A / AC 500 V
Notwendige Vorsicherung	Für DC-Eingangsspannung ist eine externe DC-Sicherung erforderlich.
Empfohlene Vorsicherung	Leitungsschutzschalter 6 A (Charakteristik C), 10 A (Charakteristik B) oder höher

Sicherheit und Schutz

Isolationsspannung (PriSek.)	DC 4,242 kV
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20 (gemäß EN 60529)
Rückeinspeisungsfestigkeit	≤ DC 35 V
Transientenschutz; primär	Varistor
Überspannungschutz; sekundär	≤ DC 31 V (im Fehlerfall)
Kurzschlussfest	ja
Leerlauffest	ja
Parallelschaltbar	ja
Reihenschaltbar	ja
MTBF	500.000 h (gemäß IEC 61709)

Anschlussdaten

Anschlusstyp 1	Eingang/Ausgang
Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
WAGO Klemme	picoMAX [®] 5.0, WAGO-Serie 2092
Eindrähtiger Leiter	0,2 2,5 mm² / 24 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,2 2,5 mm² / 24 12 AWG
Abisolierlänge	9 10 mm / 0.35 0.39 inch

Geometrische Daten

Breite	144 mm / 5.669 inch
Höhe	90 mm / 3.543 inch
Tiefe	56 mm / 2.205 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	52,5 mm / 2.067 inch
Hinweis (Abmessungen)	T=48 mm ohne Abdeckung

www.wago.com/787-1226



Mechanische Daten

Montageart

	Schraubbefestigung hinten/seitlich	
Werkstoffdaten		
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	VO	
Gewicht	510 a	

Tragschiene 35 (EN 60715)

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Lagerung)	-40 85 °C
Relative Feuchte	≤ 95 % (keine Betauung zulässig)
Derating	-2,66 %/K (55 °C)
Verschmutzungsgrad	2
Klimaklasse	3K3 (gemäß EN 60721; außer für niedrigen Luftdruck)

Normen und Bestimmungen

Konformitätskennzeichnung	1
Normen/Bestimmungen	EN 61204-3; EN 60335-1; EN 60950-1; UL 60950; UL 508

Kaufmännische Daten

ETIM 6.0	EC002540
Ursprungsland	CN
GTIN	4055143415040
Zolltarifnummer	85044082900

Zulassungen / Zertifikate

UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	UL	UL 60950-1	E255815
	Underwriters Laboratories Inc.		



Passende Produkte

Zugentlastung

Art-Nr.: 2092-1601

www.wago.com/787-1226



Griffplatte	www.wago.com/2092-1601
-------------	------------------------

Α	rt-Nr.: 210-719		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	aam/210 710	
В	etätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Typ 1, Klinge (2,5	5 x 0,4) mm	www.wago.	www.wago.com/210-719	
Aderendhülse					
А	rt-Nr.: 216-201		MWWW WSGO	com/216-201	
A	Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt		www.wago.	COIII/2 10-20	
A	rt-Nr.: 216-202		MWWW WAGO	com/216-202	
A	derendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkrag	gen; galvanisch verzinnt	www.wago.	00111/210 202	
А	rt-Nr.: 216-203		www.wado	com/216-203	
A	Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt		www.wago.com/216-203		
	rt-Nr.: 216-204		WWW.WOGO COM/216 204		
Α	derendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkrage	en; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-204		
	rt-Nr.: 216-301		WWW WAGO	com/216-301	
Α	derendhülse; Hülse für 0,25 mm² / AWG 24; mit Kunststoffkrag	gen; galvanisch verzinnt	••••••••••••••••••••••••••••••••••••••		
	rt-Nr.: 216-302		www.wago.com/216-302		
Α	derendhülse; Hülse für 0,34 mm² / AWG 22; mit Kunststoffkrag	gen; galvanisch verzinnt	······································	210 001	
Downloads					
	on				
Dokumentation					
Handbuch	er	V 1.0.0	pdf 25 MB	Download	
	er	V 1.0.0 08.09.2016	pdf 2,5 MB	Download	
Handbuch COMPACT Pow Gleichstromvers	er sorgung		•	Download	
Handbuch COMPACT Pow Gleichstromvers Ausschreibungs	er sorgung		•	Download	
Handbuch COMPACT Pow	er sorgung	08.09.2016	2,5 MB		
Handbuch COMPACT Pow Gleichstromvers Ausschreibungs	er sorgung	08.09.2016	2,5 MB		
Handbuch COMPACT Pow Gleichstromvers Ausschreibungs 787-1226 Beipackzettel	er sorgung	08.09.2016	2,5 MB	Download	
Handbuch COMPACT Pow Gleichstromvers Ausschreibungs 787-1226 Beipackzettel Primär getaktete	er sorgung stext	08.09.2016 23.11.2016	doc 37,4 kB	Download	
Handbuch COMPACT Pow Gleichstromvers Ausschreibungs 787-1226 Beipackzettel Primär getaktete DC 24 V, 6 A	er sorgung stext e Stromversorgungen EPSITRON COMPACT Power	08.09.2016 23.11.2016	doc 37,4 kB		
Handbuch COMPACT Pow Gleichstromvers Ausschreibungs 787-1226 Beipackzettel Primär getaktete DC 24 V, 6 A Weitere Informa	er sorgung stext e Stromversorgungen EPSITRON COMPACT Power	08.09.2016 23.11.2016	doc 37,4 kB	Download	

CAD/CAE - Smart Data

CAD Daten

www.wago.com/787-1226



URL 3D Download 787-1226 Download

Produktfamilie

EPSITRON COMPACT Power

Für jede industrielle Anwendung: Greifen auch Sie wie viele andere Kunden auf die leistungsstarken und effizienten Stromversorgungen von WAGO zurück.

Alle Produkte der Familie anzeigen

Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG Hansastr. 27 32423 Minden Telefon: +49571 887-0

E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten? Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.