

Inter-Tech Argus GPS-600 power supply unit



Artikel	121958
Herstellernummer	88882181
EAN	4260455645287
Inter-Tech	

Die GPS-Serie von Argus steht für leistungsstarke und zuverlässige Netzteile in den Stufen 600W, 700W und 800W. Sei es zur Aufrüstung bestehender oder zur Konfiguration neuer Systeme, dank 80PLUS Gold 230V EU-Zertifizierung und hochmoderner Komponenten sind Sie mit der GPS-Serie auf Höhe der Zeit. Zur Absicherung der verbauten Hardware und des Netzteils selbst, sind wir keine Kompromisse eingegangen und haben die Netzteile der GPS-Serie mit insgesamt fünf Schutzschaltungen ausgestattet (OPP, SCP, OVP, OCP und NLP).

Die gesamte GPS-Serie ist mit einem laufruhigen 140mm Lüfter und einer intelligenten Lüftersteuerung, kurz IFC, ausgerüstet. Die IFC sorgt dafür, dass der Lüfter des Netzteils erst dann mit der Kühlung beginnt, wenn die Innentemperatur des Netzteils 65°C überschreitet. Unterschreitet die Innentemperatur 65°C, wird der Lüfter wieder in den Ruhezustand versetzt – so wird der Geräuschpegel des Netzteils extrem niedrig gehalten.

Auch bei der Anschlussvielfalt haben wir ein Auge auf größtmögliche Effizienz gelegt und bis auf den 20+4Pin Anschluss alle anderen Kabelstränge als Flachbandversion ausgeführt – spart Platz und Zeit beim Verlegen. So stehen dem GPS-600 unter anderem vier PCIe 6+2pin und sechs S-ATA Anschlüsse zur Verfügung. Mit 50A auf der 12V-Leitung steht mehr als ausreichend Leistung für potente Hardware zur Verfügung. Das Gesamtpaket runden wir mit einer 60 monatigen Herstellergarantie für die gesamte GPS-Serie ab.

Zusammenfassung

Die GPS-Serie von Argus steht für leistungsstarke und zuverlässige Netzteile in den Stufen 600W, 700W und 800W. Sei es zur Aufrüstung bestehender oder zur Konfiguration neuer Systeme, dank 80PLUS Gold 230V EU-Zertifizierung und hochmoderner Komponenten sind Sie mit der GPS-Serie auf Höhe der Zeit. Zur Absicherung der verbauten Hardware und des Netzteils selbst, sind wir keine Kompromisse eingegangen und haben die Netzteile der GPS-Serie mit insgesamt fünf Schutzschaltungen ausgestattet (OPP, SCP, OVP, OCP und NLP).

Die gesamte GPS-Serie ist mit einem laufruhigen 140mm Lüfter und einer intelligenten Lüftersteuerung, kurz IFC, ausgerüstet. Die IFC sorgt dafür, dass der Lüfter des Netzteils erst dann mit der Kühlung beginnt, wenn die Innentemperatur des Netzteils 65°C überschreitet. Unterschreitet die Innentemperatur 65°C, wird der Lüfter wieder in den Ruhezustand versetzt – so wird der Geräuschpegel des Netzteils extrem niedrig gehalten.

Auch bei der Anschlussvielfalt haben wir ein Auge auf größtmögliche Effizienz gelegt und bis auf den 20+4Pin Anschluss alle anderen Kabelstränge als Flachbandversion ausgeführt – spart Platz und Zeit beim Verlegen. So stehen dem GPS-600 unter anderem vier PCIe 6+2pin und sechs S-ATA Anschlüsse zur Verfügung. Mit 50A auf der 12V-Leitung steht mehr als ausreichend Leistung für potente Hardware zur Verfügung. Das Gesamtpaket runden wir mit einer 60 monatigen Herstellergarantie für die gesamte GPS-Serie ab.

Inter-Tech Argus GPS-600, 600 W, 100 - 240 V, 47 - 63 Hz, 8/4 A, 100 W, 600 W

Inter-Tech Argus GPS-600. Gesamtleistung: 600 W, AC Eingangsspannung: 100 - 240 V, AC Eingangsfrequenz: 47 - 63 Hz. Motherboard Anschlussstecker: 20+4 pin ATX, Stromkabellänge Motherboard: 50 cm, PCI Express Netzkabellänge: 50 cm. Zweck: PC, Stromversorgungseinheit (PSU) Formfaktor: ATX, 80 Plus Zertifizierung: 80 PLUS Gold. Produktfarbe: Schwarz, Kühlung: Aktiv, Lüfterdurchmesser: 14 cm. Mitgelieferte Kabel: AC

Merkmale

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	AC
---------------------	----

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	84733020
-----------------------	----------

Verpackungsdaten

Paketgewicht	2,3 kg
Verpackungsart	Box

Design

Produktfarbe	Schwarz
Kühlung	Aktiv
Lüfterdurchmesser	14 cm
Anzahl Lüfter	1 Lüfter

Gewicht und Abmessungen

Breite	150 mm
Tiefe	160 mm
Höhe	86 mm
Gewicht	1,96 kg

Leistungen

80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Gold
Zweck	PC
Stromversorgungseinheit (PSU)	ATX
Formfaktor	
ATX-Version	2.4
Geräuschpegel	34,5 dB

Anschlüsse und Schnittstellen

Motherboard Anschlussstecker	20+4 pin ATX
Stromkabellänge Motherboard	50 cm
Anzahl SATA Stromstecker	6
Anzahl Molex Anschlüsse 4pin	3
Anzahl PCI Express	4
Stromstecker 6+2pin	
PCI Express Netzkabellänge	50 cm
CPU Stecker (4+4 pin)	Ja
CPU-Leistung Kabellänge	50 cm
ATX Stromstecker (20+4 pol.)	Ja
Floppy-Laufwerk	1
Stromverbindung	
Diskettenlaufwerkstecker	Ja
PCI Express Stecker	Ja
Kabeltyp	Nicht-modular

Energie

Gesamtleistung	600 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	47 - 63 Hz
Eingangsstrom	8/4 A
Kombinierter Strom (+3.3V)	100 W
Kombinierter Strom (+12V)	600 W
Kombinierter Strom (+5V)	100 W
Kombinierter Strom (-12V)	3,6 W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	12,5 W
Max. Ausgangsstrom (+3.3V)	20 A
Max. Ausgangsstrom (+12V)	50 A
Max. Ausgangsstrom (+5V)	20 A
Max. Ausgangsstrom (-12V)	0,3 A
Max. Ausgangsstrom (+5Vsb)	2,5 A
Effizienz	92,9%
Energieschutzeigenschaften	Überstrom, Überlastung, Überspannung, Kurzschluß

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.