

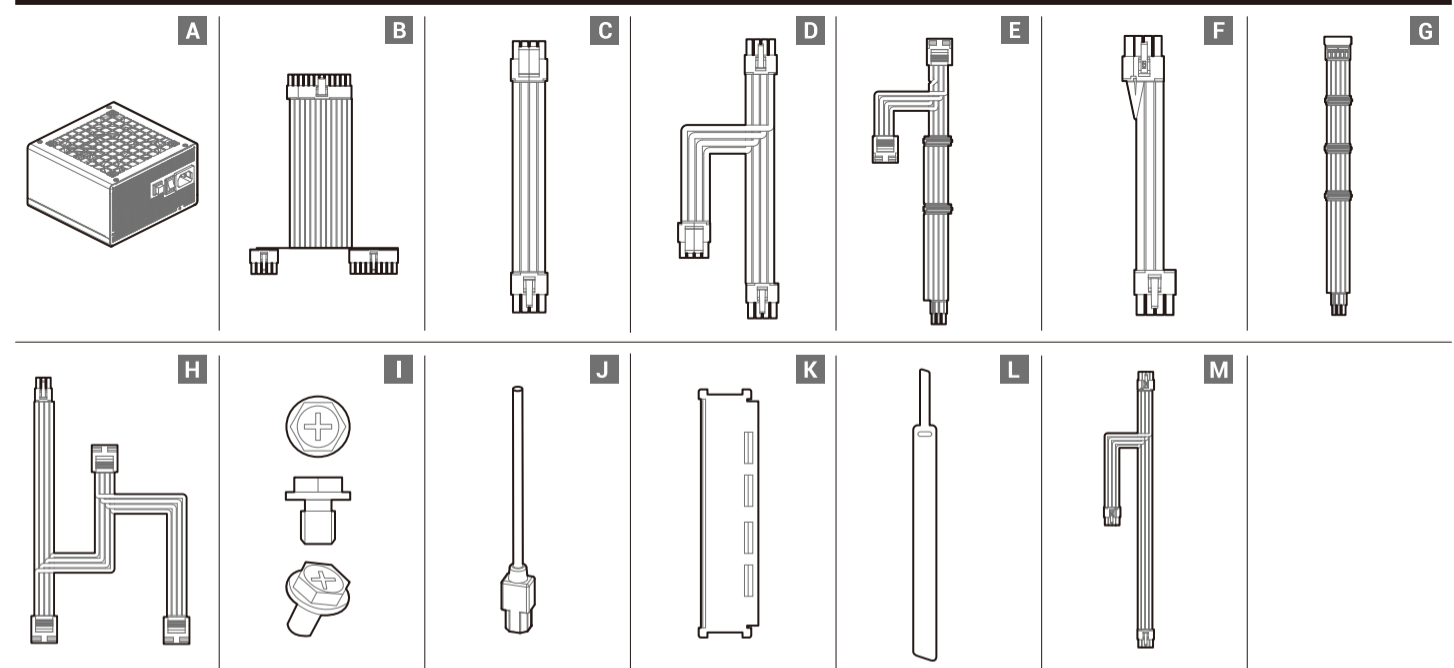
# PQ M Series

80 PLUS GOLD MODULAR POWER SUPPLY

PQ650M  
PQ750M  
PQ850M  
PQ1000M



шаржадорлар



EN		Model No.		DQ650-F21		9-4.5A		50-60Hz	
AC Input	100-240Vac	9-4.5A	50-60Hz						
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Max Output Current	20.0A	20.0A	54.0A	0.3A	3.0A				
Max Combined Wattage	100W	648W	3.6W	15W					
Total Output		650W							

EN		Model No.		DQ750-F21		10-5A		50-60Hz	
AC Input	100-240Vac	10-5A	50-60Hz						
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Max Output Current	20.0A	20.0A	62.0A	0.3A	3.0A				
Max Combined Wattage	100W	744W	3.6W	15W					
Total Output		750W							

EN		Model No.		DQ850-F21		12-6A		50-60Hz	
AC Input	100-240Vac	12-6A	50-60Hz						
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Max Output Current	20.0A	20.0A	70.0A	0.3A	3.0A				
Max Combined Wattage	100W	840W	3.6W	15W					
Total Output		850W							

EN		Model No.		DQ1000-F21		13-6.5A		50-60Hz	
AC Input	100-240Vac	13-6.5A	50-60Hz						
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Max Output Current	25.0A	25.0A	83.0A	0.3A	3.0A				
Max Combined Wattage	125W	996W	3.6W	15W					
Total Output		1000W							

EN		Type		ATX12V V2.4		Tempo de mantenen		±16m(90% Load)	
Product Dimensions	150x140x86mm (W x L x H)	Efficiency	>90% Under Typical Load(90% Load)						
Form Factor	120mm	Protection	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/LLP						
Fan Bearing	FDB (Full Dynamic Bearing)	Operating Temperature	0-40°C(100W/50°C150W/75W/85W)						
Topology	Active PFC + Full Bridge SPC LLC + DC-DC	Eff. Regulation	EP: 20.1%						
Capacitors	Full Japan Electrolytic Capacitors	MTBF	100,000 Hours						
Power Good Signal	100-500ms	Warranty	10 Years						

EN		Model No.		DQ650-F21		9-4.5A		50-60Hz	
AC Input	100-240Vac	9-4.5A	50-60Hz						
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Max Output Current	20.0A	20.0A	54.0A	0.3A	3.0A				
Max Combined Wattage	100W	648W	3.6W	15W					
Total Output		650W							

EN		Model No.		DQ750-F21		10-5A		50-60Hz	
AC Input	100-240Vac	10-5A	50-60Hz						
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Max Output Current	20.0A	20.0A	62.0A	0.3A	3.0A				
Max Combined Wattage	100W	744W	3.6W	15W					
Total Output		750W							

EN		Model No.		DQ850-F21		12-6A		50-60Hz	
AC Input	100-240Vac	12-6A	50-60Hz						
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Max Output Current	20.0A	20.0A	70.0A	0.3A	3.0A				
Max Combined Wattage	100W	840W	3.6W	15W					
Total Output		850W							

EN		Model No.		DQ1000-F21		13-6.5A		50-60Hz	
AC Input	100-240Vac	13-6.5A	50-60Hz						
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Max Output Current	25.0A	25.0A	83.0A	0.3A	3.0A				
Max Combined Wattage	125W	996W	3.6W	15W					
Total Output		1000W							

DE		Modell		DQ650-F21		9-4,5A		50-60Hz	
Netzanschluss	100-240Vac	9-4,5A	50-60Hz						
Gleichspannungsausgang	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Maximale Stromabgabe	20,0A	20,0A	54,0A	0,3A	3,0A				
Maximale kombinierte Leistung	100W	648W	3,6W	15W					
Gesamtleistung		650W							

DE		Modell		DQ750-F21		10-5A		50-60Hz	
Netzanschluss	100-240Vac	10-5A	50-60Hz						
Gleichspannungsausgang	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Maximale Stromabgabe	20,0A	20,0A	62,0A	0,3A	3,0A				
Maximale kombinierte Leistung	100W	744W	3,6W	15W					
Gesamtleistung		750W							

DE		Modell		DQ850-F21		12-6A		50-60Hz	
Netzanschluss	100-240Vac	12-6A	50-60Hz						
Gleichspannungsausgang	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Maximale Stromabgabe	20,0A	20,0A	70,0A	0,3A	3,0A				
Maximale kombinierte Leistung	100W	840W	3,6W	15W					
Gesamtleistung		850W							

DE		Modell		DQ1000-F21		13-6,5A		50-60Hz	
Netzanschluss	100-240Vac	13-6,5A	50-60Hz						
Gleichspannungsausgang	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Maximale Stromabgabe	25,0A	25,0A	83,0A	0,3A	3,0A				
Maximale kombinierte Leistung	125W	996W	3,6W	15W					
Gesamtleistung		1000W							

DE		Modell		DQ650-F21		9-4,5A		50-60Hz	
Netzanschluss	100-240Vac	9-4,5A	50-60Hz						
Gleichspannungsausgang	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Maximale Stromabgabe	20,0A	20,0A	54,0A	0,3A	3,0A				
Maximale kombinierte Leistung	100W	648W	3,6W	15W					
Gesamtleistung		650W							

DE		Modell		DQ750-F21		10-5A		50-60Hz	
Netzanschluss	100-240Vac	10-5A	50-60Hz						
Gleichspannungsausgang	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Maximale Stromabgabe	20,0A	20,0A	62,0A	0,3A	3,0A				
Maximale kombinierte Leistung	100W	744W	3,6W	15W					
Gesamtleistung		750W							

DE		Modell		DQ850-F21		12-6A		50-60Hz	
Netzanschluss	100-240Vac	12-6A	50-60Hz						
Gleichspannungsausgang	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Maximale Stromabgabe	20,0A	20,0A	70,0A	0,3A	3,0A				
Maximale kombinierte Leistung	100W	840W	3,6W	15W					
Gesamtleistung		850W							

DE		Modell		DQ1000-F21		13-6,5A		50-60Hz	
Netzanschluss	100-240Vac	13-6,5A	50-60Hz						
Gleichspannungsausgang	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Maximale Stromabgabe	25,0A	25,0A	83,0A	0,3A	3,0A				
Maximale kombinierte Leistung	125W	996W	3,6W	15W					
Gesamtleistung		1000W							

List of parts	
Телеліст	Table of parts
Lista de piezas	Table of parts
Перелік деталей	Table of parts
Lista de peças	Table of parts
Elenco dei componenti	Table of parts
Лист części	Table of parts
Список деталей	Table of parts
早見 図表	Table of parts
零件表	Table of parts
零件表	Table of parts
Большестраничный список	Table of parts

DQ650-F21 / DQ750-F21 / PQ650M / PQ750M	
EN	1
DE	1
IT	1
PL	1
PT	1
RU	1
ZH	1

DQ850-F21 / PQ850M	
EN	1
DE	1
IT	1
PL	1
PT	1
RU	1
ZH	1

DQ1000-F21 / PQ1000M	
EN	1
DE	1
IT	1
PL	1
PT	1
RU	1
ZH	1

FR		Modèle		DQ650-F21		9-4,5A		50-60Hz	
Entrée de CA	100-240Vac	9-4,5A	50-60Hz						
Sortie de CC	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Courant maximal de sortie	20,0A	20,0A	54,0A	0,3A	3,0A				
Puissance électrique combinée maximum	100W	648W	3,6W	15W					
Somme totale		650W							

FR		Modèle		DQ750-F21		10-5A		50-60Hz	
Entrée de CA	100-240Vac	10-5A	50-60Hz						
Sortie de CC	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Courant maximal de sortie	20,0A	20,0A	62,0A	0,3A	3,0A				
Puissance électrique combinée maximum	100W	744W	3,6W	15W					
Somme totale		750W							

FR		Modèle		DQ850-F21		12-6A		50-60Hz	
Entrée de CA	100-240Vac	12-6A	50-60Hz						
Sortie de CC	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Courant maximal de sortie	20,0A	20,0A	70,0A	0,3A	3,0A				
Puissance électrique combinée maximum	100W	840W	3,6W	15W					
Somme totale		850W							

FR		Modèle		DQ1000-F21		13-6,5A		50-60Hz	
Entrée de CA	100-240Vac	13-6,5A	50-60Hz						
Sortie de CC	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Courant maximal de sortie	25,0A	25,0A	83,0A	0,3A	3,0A				
Puissance électrique combinée maximum	125W	996W	3,6W	15W					
Somme totale		1000W							

FR		Type		ATX12V V2.4		Temps de maintien		±16m(90% Load)	
Dimensions du produit	150x140x86mm (W x L x H)	Efficiacite	>90% sous charge typique (90% de charge)						
Taille du ventilateur	120mm	Protection	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/LLP						
Technologie de refroidissement	FDB (Full Dynamic Bearing)	Température de fonctionnement	0-40°C(100W/50°C150W/75W/85W)						
Topologie	Active PFC + Full Bridge SPC LLC + DC-DC	Regulation de tension	EP: 20.1%						
Condensateurs	Japannais Electrolytiques Condensateurs	MTBF	100,000 Hours						
Bureau signal de puissance	100-500ms	Garantie	10 Years						

FR		Modèle		DQ650-F21		9-4,5A		50-60Hz	
Entrée de CA	100-240Vac	9-4,5A	50-60Hz						
Sortie de CC	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Courant maximal de sortie	20,0A	20,0A	54,0A	0,3A	3,0A				
Puissance électrique combinée maximum	100W	648W	3,6W	15W					
Somme totale		650W							

FR		Modèle		DQ750-F21		10-5A		50-60Hz	
Entrée de CA	100-240Vac	10-5A	50-60Hz						
Sortie de CC	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Courant maximal de sortie	20,0A	20,0A	62,0A	0,3A	3,0A				
Puissance électrique combinée maximum	100W	744W	3,6W	15W					
Somme totale		750W							

FR		Modèle		DQ850-F21		12-6A		50-60Hz	
Entrée de CA	100-240Vac	12-6A	50-60Hz						
Sortie de CC	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5V/b				
Courant maximal de sortie	20,0A	20,0A	70,0A	0,3A	3,0A				

