



Zasilacze na szynę DIN

Katalog produktów 2017



www.deltapsu.eu



Zasilacze na szynę DIN

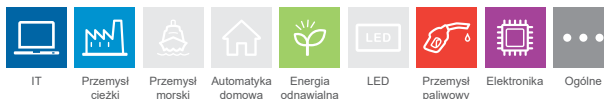
ClIQ™



- Uniwersalny zakres napięcia wejściowego AC (pełna moc dostępna w całym zakresie)
- 150% mocy przez 3 sekundy (24V / 480W: 200% przez 2 sekundy)
- Aluminiowa obudowa odporna na korozję (poza 12V / 15W, 12V / 30W, 24V / 48W, 24V / 60W)
- Zgodny z EN 61000-3-2, klasa A
- PCB pokryte preparatem zwiększającym odporność na wilgoć i zapylenie (poza DRP-24V48W1AZ i DRP024V060W1AZ)
- Możliwość montażu w strefach zagrożonych wybuchem, ATEX Klasa 1 (wybrane modele)



Typowe zastosowanie



ClIQ^{II}

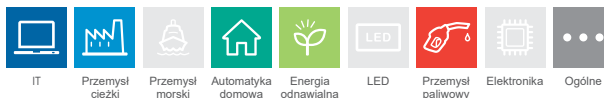


AR

- Uniwersalny zakres napięcia wejściowego AC (pełna moc, dostępna w całym zakresie)
- 150% mocy przez 5 sekund (24V/480W: 200% przez 2 sekundy)
- Aluminiowa obudowa odporna na korozję (poza 12V / 15W, 12V / 30W, 24V / 48W, 24V / 60W)
- Uruchomienie zasilacza możliwe nawet przy -40°C (dla wybranych modeli)
- PCB pokryte preparatem zwiększającym odporność na wilgoć i zapylenie
- Możliwość montażu w strefach zagrożonych wybuchem, ATEX Klasa 1 (wybrane modele)



Typowe zastosowanie



ClIQ^M

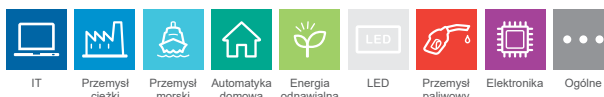


AR

- Uniwersalny zakres napięcia wejściowego AC
- Aluminiowa obudowa odporna na uszkodzenia i korozję
- 150% mocy aż do 7 sekund
- Advanced Power Boost (APB) - możliwość krótkotrwałego, kilkukrotnego przekroczenia mocy nominalnej
- DNV GL i ABS dopuszczone do zastosowań morskich
- Zgodny z EN 61000-3-2, klasa A
- Sygnalizacja LED (DC OK / przeciążenie)
- PCB pokryte preparatem zwiększającym odporność na wilgoć i zapylenie



Typowe zastosowanie



* Tylko wybrane modele. Więcej informacji znajdziesz na naszej stronie internetowej.

www.deltapsu.eu

LYTE



- Uniwersalny zakres napięcia AC
- Kompaktowe rozmiary
- Ograniczenie stałoprądowe dla obciążeń reaktancyjnych
- Zgodny z EN 61000-3-2, klasa A
- Sygnalizacja przełącznikowa (dla DRL-□□W1AS)
- Zgodny z SEMI F47 @ 200Vac
- Odporność na przepięcia (do 15kV wspólne, do 8kV różnicowe)
- PCB pokryte preparatem zwiększającym odporność na wilgoć i zapalenie



Typowe zastosowanie



CHROME



- II klasa ochronności (podwójna izolacja bez przewodu uziemiającego)
- Uniwersalny zakres napięcia zasilania (moc nie zmienia się w całym zakresie do 55°C)
- Obudowa modułowa
- II klasa NEC / Certyfikat LPS (poza DRC-12V100W1AZ)
- Zgodny z EN 61000-3-2, klasa A
- Zgodny z IEC / EN / UK 60950-1 (standard ITE) i UL 508 (standard przemysłowy)



Typowe zastosowanie



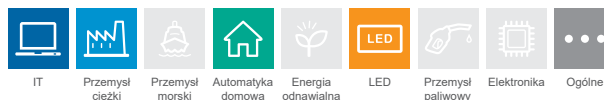
sync



- Kompaktowa obudowa
- Uniwersalny zakres napięcia zasilania (pełna moc dostępna w całym zakresie od -10°C do 55°C)
- Sprawność > 89.0%
- Niski prąd upływu < 0.5mA @ 264Vac
- Wbudowany przełącznik DC
- Uruchomienie zasilacza możliwe nawet przy -40°C (dla wybranych modeli)
- II klasa NEC / Certyfikat LPS



Typowe zastosowanie



* Tylko wybrane modele. Więcej informacji znajdziesz na naszej stronie internetowej.

Zasilacze na szynę DIN

Clia^{II}

Moduł redundantny



- Szeroki zakres napięć wejściowych i wyjściowych (22 - 60Vdc)
- Szeroki zakres temperatur pracy od -40°C do +80°C
- Wbudowana sygnalizacja LED oraz przełącznik
- Redundancja N+1
- PCB pokryte preparatem zwiększającym odporność na wilgoć i zapylenie
- Możliwość montażu w strefach zagrożonych wybuchem, ATEX Klasa 1 (wybrane modele)
- Certyfikowane IP20



Typowe zastosowanie



Clia^{II}

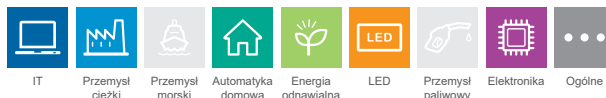
Moduł DC-UPS



- Aluminiowa obudowa odporna na korozję
- Dla systemów 24V do 40A
- Wbudowana sygnalizacja przełącznikowa DC OK, ładowanie i awaria baterii (brak baterii)
- Sygnalizacja LED dla DC OK, Awaria Baterii (brak baterii), Odwrotne podłączenie baterii i praca z baterii
- Wysokie MTBF > 500,000 h
- PCB pokryte preparatem zwiększającym odporność na wilgoć i zapylenie



Typowe zastosowanie



Clia^{II}

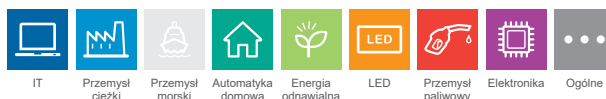
Moduł buforowy



- Minimalny czas podtrzymania:
 - 250ms @ 24V/20A dla DRB-24V020AB□
 - 200ms @ 24V/40A dla DRB-24V040ABN
- Możliwe połączenie równoległe w celu wydłużenia czasu podtrzymania
- PCB pokryte preparatem zwiększającym odporność na wilgoć i zapylenie
- Możliwość montażu w strefach zagrożonych wybuchem, ATEX Klasa 1, Div 2 dla DRB-24V020ABA



Typowe zastosowanie



* Tylko wybrane modele. Więcej informacji znajdziesz na naszej stronie internetowej.

www.deltapsu.eu

Zasilacze na szynę DIN

Lista produktów

Seria	Model	Faza			PFC	Napięcie wyjściowe	Prąd wyjściowy	Moc wyjściowa	Zakres napięcia wejściowego	Wymiary (dł. x szer. x gł.)
		1	2	3						
CliQ	DRP012V015W1AY	●				12V	1.25A	15W	85-264Vac (120-375Vdc)*	100 x 32 x 100.6 mm (3.94" x 1.26" x 3.96")
	DRP012V015W1AZ	●					2.50A	30W		100 x 32 x 100.6 mm (3.94" x 1.26" x 3.96")
	DRP012V030W1AY	●					5.00A	60W		121 x 32 x 120 mm (4.76" x 1.26" x 4.72")
	DRP012V030W1AZ	●					8.33A	100W		121 x 50 x 118.7 mm (4.76" x 1.97" x 4.67")
	DRP012V060W1AA	●								
	DRP012V100W1AA	●								
	DRP-24V48W1AZ	●				24V	2.00A	48W	85-264Vac (120-375Vdc)*	100 x 32 x 100.6 mm (3.94" x 1.26" x 3.96")
	DRP024V060W1AZ	●					2.50A	60W		120.6 x 32 x 113 mm (4.75" x 1.26" x 4.45")
	DRP024V060W1AA	●					2.50A	60W		121 x 32 x 120 mm (4.76" x 1.26" x 4.72")
	DRP024V120W1AA	●			●		5.00A	120W		121 x 50 x 118.7 mm (4.76" x 1.97" x 4.67")
	DRP024V240W1AA	●			●		10.0A	240W		121 x 85 x 118.5 mm (4.76" x 3.35" x 4.67")
	DRP024V480W1AA	●			●		20.0A	480W		121 x 160 x 118.5 mm (4.76" x 6.30" x 4.67")
CliQ II	DRP024V060W1BA	●				24V	2.50A	60W	85-264Vac (120-375Vdc)*	121 x 32 x 125 mm (4.76" x 1.26" x 4.92")
	DRP024V060W1BN	●					2.50A	60W		120.6 x 32 x 119.3 mm (4.75" x 1.26" x 4.70")
	DRP024V060W1NY	●								
	DRP024V060W1NZ	●								
	DRP-24V100W1NN	●			●		3.80A	91.2W		124 x 40 x 124 mm (4.88" x 1.57" x 4.88")
	DRP024V120W1BA	●					5.00A	120W		121 x 50 x 123.1 mm (4.76" x 1.97" x 4.85")
	DRP024V120W1BN	●								
	DRP024V240W1BA	●			●		10.0A	240W		121 x 85 x 124.1 mm (4.76" x 3.35" x 4.89")
	DRP024V240W1BN	●			●					
	DRP024V480W1BA	●			●		20.0A	480W		121 x 144 x 118.6 mm (4.76" x 5.67" x 4.67")
	DRP024V480W1BN	●			●					
	DRP-24V120W2BN	●	●				5.00A	120W	2 x 180-550Vac or 180-305Vac (1 faza) (254-780Vdc)*	124 x 40 x 117 mm (4.88" x 1.57" x 4.61")
	DRP-24V240W2BN	●	●		●		10.0A	240W		124 x 60 x 117 mm (4.88" x 2.36" x 4.61")
	DRP024V060W3BA		●	●			2.50A	60W	3 x 320-600Vac or 2 x 360-600Vac (450-800Vdc)* Dla 960W: 3 x 320-600Vac or 2 x 380-600Vac (50-800Vdc)*	121 x 50 x 117.3 mm (4.88" x 2.36" x 4.61")
	DRP024V060W3BN		●	●			5.00A	120W		121 x 50 x 117.3 mm (4.88" x 2.36" x 4.61")
	DRP024V120W3BA		●	●			10.0A	240W		121 x 70 x 117.3 mm (4.88" x 2.76" x 4.61")
	DRP024V120W3BN		●	●			20.0A	480W		121 x 140 x 117.3 mm (4.88" x 5.51" x 4.61")
	DRP024V240W3BA		●	●			40.0A	960W		121 x 255 x 117.3 mm (4.88" x 10.0" x 4.61")
	DRP024V240W3BN		●	●						
	DRP024V480W3BA		●	●	●					
	DRP024V480W3BN		●	●	●					
	DRP024V960W3BN		●	●	●					

* Zasilanie z napięcia DC dla wybranych modeli

Numeracja modeli

DR	P	XXXV	XXXW	□	□	□
DIN Rail	Rodzaj produktu P - Zasilacz	Napięcie wyjściowe	Moc wyjściowa	1 - fazowy 2 - fazowy 3 - fazowy	A - Seria CliQ B - Seria CliQ II N - 2 Klasa NEC	A - Metalowa obudowa, z klasą I, Div 2 N - Metalowa obudowa, z Klasą I, Div 2 Y - Plastikowa obudowa, z Klasą I, Div 2 Z - Plastikowa obudowa, z Klasą I, Div 2



Zasilacze na szynę DIN

Lista produktów

Seria	Model	Faza			PFC	Napięcie wyjściowe	Prąd wyjściowy	Moc wyjściowa	Zakres napięcia wejściowego	Wymiary (dł. x szer. x gł.)
		1	2	3						
CiQ II	DRP048V060W1BA	●				48V	1.25A	60W	85-264Vac (120-375Vdc)*	121 x 32 x 125 mm (4.76" x 1.26" x 4.92")
	DRP048V060W1BN	●								
	DRP048V120W1BA	●			●		2.50A	120W		121 x 50 x 123.1 mm (4.76" x 1.97" x 4.85")
	DRP048V120W1BN	●			●					
	DRP048V240W1BA	●			●		5.00A	240W		121 x 85 x 124.1 mm (4.76" x 3.35" x 4.86")
	DRP048V240W1BN	●			●					
	DRP048V480W1BA	●			●		10.0A	480W		121 x 144 x 118.6 mm (4.76" x 5.67" x 4.67")
CliQ M	DRM-24V80W1PN	●			●	24V	3.40A	81.6W	85-276Vac (88-375Vdc)*	124 x 32 x 102 mm (4.88" x 1.26" x 4.02")
	DRM-24V120W1PN	●			●		5.00A	120W	85-264Vac (88-375Vdc)*	124 x 40 x 117 mm (4.88" x 1.57" x 4.61")
	DRM-24V240W1PN	●			●		10.0A	240W	85-276Vac (88-375Vdc)*	124 x 60 x 117 mm (4.88" x 2.36" x 4.61")
	DRM-24V480W1PN	●			●		20.0A	480W		124 x 82 x 127 mm (4.88" x 3.23" x 5.00")
Lyte	DRL-24V120W1A□	●				24V	5.00A	120W	85-264Vac	123.6 x 40 x 117.6 mm (4.87" x 1.57" x 4.63")
	DRL-24V240W1A□	●					10.0A	240W		123.6 x 60 x 117.6 mm (4.87" x 2.36" x 4.63")
	DRL-24V480W1A□	●					20.0A	480W		123.6 x 85.5 x 128.5 mm (4.87" x 3.37" x 5.06")
	DRL-48V120W1A□	●				48V	2.50A	120W	85-264Vac	123.6 x 40 x 117.6 mm (4.87" x 1.57" x 4.63")
Chrome	DRC-5V10W1A□	●				5V	1.50A	7.5W	90-264Vac	91 x 18 x 55.6 mm (3.58" x 0.71" x 2.19")
	DRC-12V10W1A□	●				12V	0.83A	10W	90-264Vac	91 x 18 x 55.6 mm (3.58" x 0.71" x 2.19")
	DRC-12V30W1A□	●					2.10A	25.2W		91 x 53 x 55.6 mm (3.58" x 2.09" x 2.19")
	DRC-12V60W1A□	●					4.50A	54W		91 x 71 x 55.6 mm (3.58" x 2.80" x 2.19")
	DRC-12V100W1AZ	●					6.00A	72W		91 x 89.9 x 55.6 mm (3.58" x 3.54" x 2.19")
	DRC-24V10W1A□	●				24V	0.42A	10W	90-264Vac	91 x 18 x 55.6 mm (3.58" x 0.71" x 2.19")
	DRC-24V30W1A□	●					1.25A	30W		91 x 53 x 55.6 mm (3.58" x 2.09" x 2.19")
	DRC-24V60W1A□	●					2.50A	60W		91 x 71 x 55.6 mm (3.58" x 2.80" x 2.19")
	DRC-24V100W1A□	●					3.80A	91.2W	90-264Vac (120-375Vdc)	91 x 89.9 x 55.6 mm (3.58" x 3.54" x 2.19")

* Zasilanie z napięcia DC dla wybranych modeli

Numeracja modeli

DR	M –	XXV	XXXW	1	P	N
DIN Rail	Seria produktu M - Seria CliQ M	Napięcie wyjściowe	Moc wyjściowa	1 - fazowy	Advanced Power Boost (APB)	N - Metalowa obudowa, z klasą I, Div 2

DR	L –	XXV	XXXW	1	A	□
DIN Rail	Seria produktu L - Seria Lyte	Napięcie wyjściowe	Moc wyjściowa	1 - fazowy	Standardowy uchwyt	A - bez sygnalizacji przełącznikowej DC OK S - z sygnalizacją przełącznikową DC OK

DR	C –	XXV	XXXW	1	A	□
DIN Rail	Rodzaj produktu C - Zasilacz z II klasą izolacji	Napięcie wyjściowe	Moc wyjściowa	1 - fazowy	Bez PFC	Z - Czarna plastikowa obudowa G - Szara plastikowa obudowa

Seria	Model	Faza		PFC	Napięcie wyjściowe	Prąd wyjściowy	Moc wyjściowa	Zakres napięcia wejściowego	Wymiary (dł. x szer. x gł.)
		1	2						
Sync	DRS-5V30W1NZ	●			5V	3.00A	15W	85-264Vac (120-375Vdc)*	75 x 21 x 89.5 mm (2.95" x 0.83" x 3.52")
	DRS-5V50W1A□	●				6.00A	30W		75 x 30 x 89.5 mm (2.95" x 1.18" x 3.52")
	DRS-5V50W1N□	●				5.00A	25W		
	DRS-12V50W1N□	●			12V	4.00A	48W	85-264Vac (120-375Vdc)*	75 x 30 x 89.5 mm (2.95" x 1.18" x 3.52")
	DRS-24V30W1AZ	●			24V	1.25A	30W	85-264Vac (120-375Vdc)*	75 x 21 x 89.5 mm (2.95" x 0.83" x 3.52")
	DRS-24V30W1NZ	●				1.25A	30W		75 x 21 x 89.5 mm (2.95" x 0.83" x 3.52")
	DRS-24V50W1N□	●				2.10A	50W		75 x 30 x 89.5 mm (2.95" x 1.18" x 3.52")
	DRS-24V100W1A□	●		●		4.00A	96W		75 x 45 x 100 mm (2.95" x 1.77" x 3.94")
	DRS-24V100W1N□	●		●		3.80A	91.2W		

* Zasilanie z napięcia DC dla wybranych modeli

Seria	Typ produktu	Model	Napięcie wyjściowe	Prąd wyjściowy	Prąd wejściowy	Zakres napięcia wejściowego	Wymiary (dł. x szer. x gł.)
CliQ II	Moduł redundancyjny	DRR-20A	22-60V	20.0A	(1+1) = Nominalny 2 x 12.5A (N+1) = Nominalny 2 x 10A	22-60Vdc	121 x 50 x 122.1 mm (4.76" x 1.97" x 4.81")
		DRR-20N					
		DRR-40A		40.0A	(1+1) = Nominalny 2 x 25A (N+1) = Nominalny 2 x 20A		121 x 50 x 122.1 mm (4.76" x 1.97" x 4.81")
		DRR-40N					
	Moduł DC-UPS	DRU-24V40ABN	24V	40.0A	Tryb ładowania: 2.0A ± 1.0A	23-28Vdc	121 x 50 x 117.3 mm (4.76" x 1.97" x 4.62")
	Moduł buforowy	DRB-24V020ABA	24V	20.0A	Tryb ładowania: < 0.6A	22.8-28.8Vdc	121 x 70 x 120.1 mm (4.76" x 2.76" x 4.73")
		DRB-24V020ABN					
		DRB-24V040ABN		40.0A	Tryb ładowania: < 0.6A		121 x 70 x 120.1 mm (4.76" x 2.76" x 4.73")

Numeracja modeli

DR	S –	XXV	XXXW	1	□	□
DIN Rail	Seria produktu S - Seria Sync	Napięcie wyjściowe	Moc wyjściowa	1 - fazowy	A - Bez klasy 2 NEC N - z klasą 2 NEC	Z - bez sygnalizacji przekaznikowej DC OK R - z sygnalizacją przekaznikową DC OK

DR	R –	XX	□
DIN Rail	Typ produktu R - Moduł redundancyjny	Prąd wyjściowy 20 - 20A 40 - 40A	A - Metalowa obudowa, z klasą I, Div 2 N - Metalowa obudowa, z klasą I, Div 2

DR	□ –	24V	XXXXA	B	□
DIN Rail	Typ produktu U - Moduł DC-UPS B - Moduł buforowy	Napięcie wyjściowe	Prąd wyjściowy	Seria CliQ II	A - Metalowa obudowa, z klasą I, Div 2 N - Metalowa obudowa, z klasą I, Div 2



Dystrybutor:

Pobierz aplikację **DeltaPSU AR** z App Store lub Google Play.

