


# 産業用標準電源

## DINレール電源

### エコノミーモデル

シリーズ名	モデル名	力率補正	出力			入力電圧範囲	寸法 (mm) (H × W × D)
			電圧	電流	電力		
<b>CHROME II</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>ビルディング用途向け DIN 43880 準拠</li> <li>クラスII準拠 (二重絶縁構造)</li> <li>IEC 60335 / IEC 61558 (家庭用機器向け) 認証取得</li> <li>DOE の Level VI 適合、CO<sub>2</sub> 排出削減</li> <li>NEC Class 2およびIEC/EN 60950-1によるLPS規定に準拠</li> </ul>	DRC-05V015W1RZ		5 V	2.4 A	12 W	85~264 V <sub>AC</sub>	87.5 × 18 × 55
	DRC-05V030W1RZ			3.0 A	15 W		87.5 × 35 × 55
	DRC-12V015W1RZ		12 V	1.25 A	15 W	85~264 V <sub>AC</sub>	87.5 × 18 × 55
	DRC-12V030W1RZ			2.0 A	24 W		87.5 × 35 × 55
	DRC-12V060W1RZ			4.5 A	54 W		87.5 × 52.5 × 55
	DRC-12V100W1RZ			7.1 A	85.2 W		87.5 × 70 × 55
	DRC-24V015W1RZ		24 V	0.63 A	15 W	85~264 V <sub>AC</sub>	87.5 × 18 × 55
	DRC-24V030W1RZ			1.5 A	36 W		87.5 × 35 × 55
	DRC-24V060W1RZ			2.5 A	60 W		87.5 × 52.5 × 55
	DRC-24V100W1RZ			3.83 A	91.92 W		87.5 × 70 × 55
	DRC-48V060W1RZ		48 V	1.25 A	60 W	85~264 V <sub>AC</sub>	87.5 × 52.5 × 55
	DRC-48V100W1RZ			1.92 A	92.16 W		87.5 × 70 × 55

### エコノミーモデル

シリーズ名	モデル名 <sup>1)</sup>	力率補正	出力			入力電圧範囲	寸法 (mm) (H × W × D)	
			電圧	電流	電力			
<b>LYTE II / DIN Eco</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>LYTE II: 単相AC入力</li> <li>DIN Eco: 三相AC入力</li> <li>スリム設計</li> <li>定電流回路内蔵</li> <li>50°Cまでフル出力</li> <li>低無負荷消費電力</li> </ul>	DRL-12V75W1AZ□		12 V	6.25 A	75 W	85~264 V <sub>AC</sub>	123.6 × 27 × 102	
	DRL-24V75W1AZ□		24 V	3.125 A	75 W	85~264 V <sub>AC</sub>	123.6 × 27 × 102	
	DRL-48V75W1AZ□		48 V	1.57 A	75.36 W	85~264 V <sub>AC</sub>	123.6 × 27 × 102	
	DRL-12V120W1EN□		12 V	10.0 A	120 W	90~264 V <sub>AC</sub>	123.6 × 30 × 116.8	
	DRL-12V240W1EN□	●		20.0 A	240 W		123.6 × 40 × 116.8	
	DRL-24V120W1EN□		24 V	5.0 A	120 W	90~264 V <sub>AC</sub>	123.6 × 30 × 116.8	
	DRL-24V240W1EN□	●		10.0 A	240 W		123.6 × 40 × 116.8	
	DRL-24V480W1EN□	●		20.0 A	480 W		123.6 × 56 × 116.8	
	DRL-24V960W1EN□	●		40.0 A	960 W		123.6 × 103.8 × 137	
	DRL-48V120W1EN□		48 V	2.5 A	120 W	90~264 V <sub>AC</sub>	123.6 × 30 × 116.8	
	DRL-48V240W1EN□	●		5.0 A	240 W		123.6 × 40 × 116.8	
	DRL-48V480W1EN□	●		10.0 A	480 W		123.6 × 56 × 116.8	
	DRL-48V960W1EN□	●	24 V	20.0 A	960 W	85~277 V <sub>AC</sub>	123.6 × 103.8 × 137	
	DRL-24V120W3EN□			5.0 A	120 W		3 x 340~575 V <sub>AC</sub>	123.6 × 40 × 116.8
	DRL-24V240W3EN□			10.0 A	240 W			123.6 × 56 × 116.8
	DRL-24V480W3EN□	●		20.0 A	480 W			123.6 × 60 × 142.6
	DRL-24V960W3EN□	●		40.0 A	960 W			123.6 × 110 × 142.6
	DRL-48V120W3EN□			2.5 A	120 W			3 x 340~575 V <sub>AC</sub>
DRL-48V240W3EN□		5.0 A	240 W	123.6 × 56 × 116.8				
DRL-48V480W3EN□	●	10.0 A	480 W	123.6 × 60 × 142.6				
DRL-48V960W3EN□	●	20.0 A	960 W	123.6 × 110 × 142.6				

### ハイパフォーマンスモデル

シリーズ名	モデル名 <sup>1)</sup>	力率補正	出力			入力電圧範囲	寸法 (mm) (H × W × D)
			電圧	電流	電力		
<b>Force-GT</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>最大95%高効率のスリム設計</li> <li>定電流回路</li> <li>コンフォーマルコーティング対応</li> <li>単相60°C/三相55°Cまでフル出力対応</li> </ul>	DRF-12V120W1G□□	●	12 V	10.0 A	120 W	90~264 V <sub>AC</sub> (DC 入力対応範囲: 127~375 V <sub>DC</sub> )	123.6 × 30 × 116.8
	DRF-12V240W1G□□	●		20.0 A	240 W		123.6 × 40 × 116.8
	DRF-24V120W1G□□	●	24 V	5.0 A	120 W	90~264 V <sub>AC</sub> (DC 入力対応範囲: 127~375 V <sub>DC</sub> )	123.6 × 30 × 116.8
	DRF-24V240W1G□□	●		10.0 A	240 W		123.6 × 40 × 116.8
	DRF-24V480W1G□□	●	48 V	20.0 A	480 W	90~264 V <sub>AC</sub> (DC 入力対応範囲: 127~375 V <sub>DC</sub> )	123.6 × 56 × 116.8
	DRF-48V120W1G□□	●		2.5 A	120 W		123.6 × 30 × 116.8
	DRF-48V240W1G□□	●		5.0 A	240 W		123.6 × 40 × 116.8
	DRF-48V480W1G□□	●		10.0 A	480 W		123.6 × 56 × 116.8
	DRF-24V120W3G□□		24 V	5.0 A	120 W	3 x 320~575 V <sub>AC</sub> or 2 x 340~575 V <sub>AC</sub> (DC 入力対応範囲: 450~800 V <sub>DC</sub> )	124 × 38 × 125.3
	DRF-24V240W3G□□			10.0 A	240 W		124 × 50 × 125.3
	DRF-24V480W3G□□	●		20.0 A	480 W		124 × 65 × 127.3
	DRF-24V960W3G□□	●		40.0 A	960 W		124 × 110 × 128.7
DRF-48V480W3G□□	●	48 V	10.0 A	480 W	3 x 320~575 V <sub>AC</sub> or 2 x 340~575 V <sub>AC</sub> (DC 入力対応範囲: 450~800 V <sub>DC</sub> )	124 × 65 × 127.3	
DRF-48V960W3G□□	●		20.0 A	960 W		124 × 110 × 128.7	
<b>DIN Pro</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>150%パワーブースト(5秒対応)</li> <li>リモートON/OFF機能内蔵</li> <li>コンフォーマルコーティング対応</li> <li>60°Cまでフル出力</li> </ul>	DRF-12V120W1PBA	●	12 V	10.0 A	120 W	85~277 V <sub>AC</sub> (305 V <sub>AC</sub> 60秒) (DC 入力対応範囲: 120~400 V <sub>DC</sub> )	124.2 × 30 × 117.1
	DRF-12V240W1PBA	●		20.0 A	240 W		124.2 × 40 × 117.1
	DRF-24V120W1PBA	●	24 V	5.0 A	120 W	85~277 V <sub>AC</sub> (305 V <sub>AC</sub> 60秒) (DC 入力対応範囲: 120~400 V <sub>DC</sub> )	124.2 × 30 × 117.1
	DRF-24V240W1PBA	●		10.0 A	240 W		124.2 × 40 × 117.1
	DRF-24V480W1PBA	●		20.0 A	480 W		124.2 × 56 × 117.1
	DRF-24V960W1PBA	●		40.0 A	960 W		124.2 × 104.5 × 137.7
	DRF-48V120W1PBA	●	48 V	2.5 A	120 W	85~277 V <sub>AC</sub> (305 V <sub>AC</sub> 60秒) (DC 入力対応範囲: 120~400 V <sub>DC</sub> )	124.2 × 30 × 117.1
	DRF-48V240W1PBA	●		5.0 A	240 W		124.2 × 40 × 117.1
	DRF-48V480W1PBA	●		10.0 A	480 W		124.2 × 56 × 117.1
	DRF-48V960W1PBA	●		20.0 A	960 W		124.2 × 104.5 × 137.7

特殊用途モデル

シリーズ名	モデル名	力率補正	出力			入力電圧範囲	寸法 (mm) (H × W × D)
			電圧	電流	電力		
<b>CliQ M</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>海事規格認証対応</li> <li>コンフォーマルコーティング対応</li> <li>APB機能で過負荷時も安定出力</li> </ul>	DRM-24V80W1PN	●	24 V	3.4 A	81.6 W	85~276 V <sub>AC</sub> (DC 入力対応範囲: 88~375 V <sub>DC</sub> )	124 × 32 × 102
	DRM-24V120W1PN	●		5.0 A	120 W	85~264 V <sub>AC</sub> (DC 入力対応範囲: 88~375 V <sub>DC</sub> )	124 × 40 × 117
	DRM-24V240W1PN	●		10.0 A	240 W	85~276 V <sub>AC</sub> (DC 入力対応範囲: 88~375 V <sub>DC</sub> )	124 × 60 × 117
	DRM-24V480W1PN	●		20.0 A	480 W		124 × 82 × 127
	DRM-24V960W1PN	●		40.0 A	960 W	85~264 V <sub>AC</sub> (DC 入力対応範囲: 110~375 V <sub>DC</sub> )	124 × 125 × 133.6
	DRM-24V480W3PN	●		20.0 A	480 W	3 × 320~600 V <sub>AC</sub> or 2 × 380~600 V <sub>AC</sub> (DC 入力対応範囲: 450~800 V <sub>DC</sub> )	124 × 65 × 127.1
	DRM-24V960W3PN	●		40.0 A	960 W		124 × 110 × 128.6
<b>CliQ VA</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>出力電流/電圧・寿命予測のスマートモニタリング機能を搭載</li> <li>コンフォーマルコーティング対応</li> <li>APB機能で過負荷時も安定出力</li> </ul>	DRV-24V120W1PN	●	24 V	5.0 A	120 W	85~264 V <sub>AC</sub> (DC 入力対応範囲: 88~375 V <sub>DC</sub> )	124 × 60 × 139
	DRV-24V240W1PN	●		10.0 A	240 W	85~276 V <sub>AC</sub> (DC 入力対応範囲: 88~375 V <sub>DC</sub> )	124 × 60 × 139
	DRV-24V480W1PN	●		20.0 A	480 W		124 × 82 × 149

1) 詳細は技術データシートを参照