

Výběr ze sortimentu dodávaných napájecích zdrojů MURR

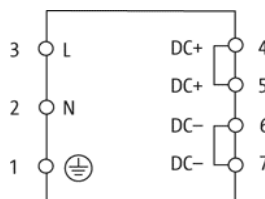
Obj. č. 85301
Spínaný napájecí zdroj ECO-RAIL 1-fázový, vstup: 90...264 V AC, výstup: 24 V / 1,3 A DC

Technické údaje:	
Vstup:	
Vstupní napětí	90...264 V AC
Vstupní proud	0.7 A (115 V AC); 0.4 A (230 V AC)
Ráz při sepnutí (1 ms)	<= 20 A
Předjištění	max. 20 A
Frekvence	50/60 Hz
Výstup:	
Výstupní napětí	24 V DC (SELV), ±1 %
Výstupní proud	1.3 A (+40 °C); 1.0 A (+55 °C)
Účinnost	84 % (115 V AC); 84 % (230 V AC)
Přemostění výpadku sítě	>= 25 ms (115 V AC); >= 130 ms (230 V AC)
Zbytkové zvlnění	<= 20 mV eff
Spínací špičková hodnota	<= 100 mV ss
Ochranná opatření	Odolný proti zkratu a přetížení
Signalizace - LED	LED (zelená) pro výstupní napětí
Paralelní / Sériový provoz	ne / ano (max. 2 přístroje)
Všeobecné údaje:	
Normy	(EN 60950-1), (EN 61204-3), (EN 55022 B), (EN 61000-3-2)
Způsob upevnění	západkou na nosnou lištu TH35 (EN 60715)
Relativní vlhkost	20...90 %, orosení nepřipustné
Teploty okolí	0...+40 °C, do +55 °C se sníženým výkonem (skladovací teplota -20...+85 °C)
Rozměry v x š x h	125 x 50 x 70 mm

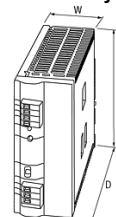
Objednávací číslo výrobce 85301



Schéma zapojení



Rozměrový náčrtek

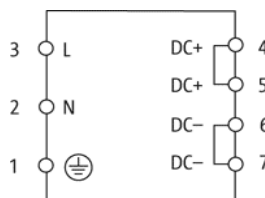

Obj. č. 85302
Spínaný napájecí zdroj ECO-RAIL 1-fázový, vstup: 90...264 V AC, výstup: 24 V / 2,5 A DC

Technické údaje:	
Vstup:	
Vstupní napětí	90...264 V AC
Vstupní proud	1.1 A (115 V AC); 0.6 A (230 V AC)
Ráz při sepnutí (1 ms)	<= 20 A
Předjištění	max. 20 A
Frekvence	50/60 Hz
Výstup:	
Výstupní napětí	24 V DC (SELV), ±1 %
Výstupní proud	2.5 A (+40 °C); 2.0 A (+55 °C)
Účinnost	85 % (115 V AC); 87 % (230 V AC)
Přemostění výpadku sítě	>= 20 ms (115 V AC); >= 100 ms (230 V AC)
Zbytkové zvlnění	<= 20 mV eff
Spínací špičková hodnota	<= 100 mV ss
Ochranná opatření	Odolný proti zkratu a přetížení
Signalizace - LED	LED (zelená) pro výstupní napětí
Paralelní / Sériový provoz	ne / ano (max. 2 přístroje)
Všeobecné údaje:	
Normy	(EN 60950-1), (EN 61204-3), (EN 55022 B), (EN 61000-3-2)
Způsob upevnění	západkou na nosnou lištu TH35 (EN 60715)
Relativní vlhkost	20...90 %, orosení nepřipustné
Teploty okolí	0...+40 °C, do +55 °C se sníženým výkonem (skladovací teplota -20...+85 °C)
Rozměry v x š x h	125 x 50 x 80 mm

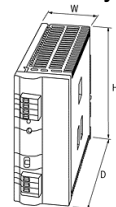
Objednávací číslo výrobce 85302



Schéma zapojení



Rozměrový náčrtek

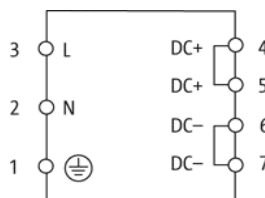

Obj. č. 85303
Spínaný napájecí zdroj ECO-RAIL 1-fázový, vstup: 90...264 V AC, výstup: 24 V / 5 A DC

Technické údaje:	
Vstup:	
Vstupní napětí	90...132 V AC/173...264 V AC
Vstupní proud	2.3 A (115 V AC); 1.2 A (230 V AC)
Ráz při sepnutí (1 ms)	<= 20 A
Předjištění	max. 20 A
Frekvence	50/60 Hz
Výstup:	
Výstupní napětí	24 V DC (SELV), ±1 %
Výstupní proud	5 A (+40 °C); 4 A (+55 °C)
Účinnost	84 % (115 V AC); 86 % (230 V AC)
Přemostění výpadku sítě	>= 40 ms (115 V AC); >= 40 ms (230 V AC)
Zbytkové zvlnění	<= 20 mV eff
Spínací špičková hodnota	<= 60 mV ss
Ochranná opatření	Odolný proti zkratu a přetížení
Signalizace - LED	LED (zelená) pro výstupní napětí
Paralelní / Sériový provoz	ne / ano (max. 2 přístroje)
Všeobecné údaje:	
Normy	(EN 60950-1), (EN 61204-3), (EN 55022 B), (EN 61000-3-2)
Způsob upevnění	západkou na nosnou lištu TH35 (EN 60715)
Relativní vlhkost	20...90 %, orosení nepřipustné
Teploty okolí	0...+40 °C, do +55 °C se sníženým výkonem (skladovací teplota -20...+85 °C)
Rozměry v x š x h	125 x 50 x 125 mm

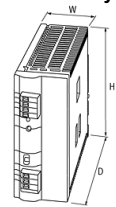
Objednávací číslo výrobce 85303



Schéma zapojení



Rozměrový náčrtek



Výběr ze sortimentu dodávaných napájecích zdrojů MURR

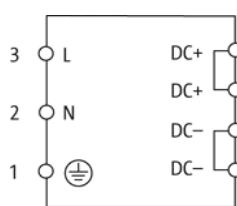
Obj. č. 85305 **Spínaný napájecí zdroj ECO-RAIL 1-fázový, vstup: 90...264 V AC, výstup: 24 V / 10 A DC**

Technické údaje:	
Vstup:	
Vstupní napětí	90...132 V AC/173...264 V AC
Vstupní proud	4.0 A (115 V AC); 2.4 A (230 V AC)
Ráz při sepnutí (1 ms)	<= 20 A
Předjištění	max. 20 A
Frekvence	50/60 Hz
Výstup:	
Výstupní napětí	24 V DC (SELV), ±1 %
Výstupní proud	10 A (+40 °C); 8 A (+50 °C)
Účinnost	84 % (115 V AC); 85 % (230 V AC)
Přemostění výpadku sítě	>= 15 ms (115 V AC); >= 15 ms (230 V AC)
Zbytkové zvlnění	<= 30 mV eff
Spínací špičková hodnota	<= 200 mV ss
Ochranná opatření	Odolný proti zkratu a přetížení
Signalizace - LED	LED (zelená) pro výstupní napětí
Paralelní / Sériový provoz	ne / ano (max. 2 přístroje)
Všeobecné údaje:	
Normy	(EN 60950-1), (EN 61204-3), (EN 55022 B), (EN 61000-3-2)
Způsob upevnění	západkou na nosnou lištu TH35 (EN 60715)
Relativní vlhkost	20...90 %, orosení nepřipustné
Teploty okolí	0...+40 °C, do +55 °C se sníženým výkonem (skladovací teplota -20...+85 °C)
Rozměry v x š x h	125 x 72 x 125 mm

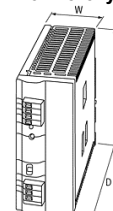
Objednávací číslo výrobce 85305



Schéma zapojení



Rozměrový náčrtek

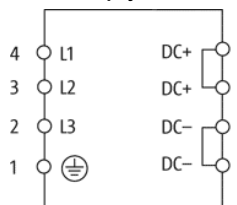

Obj. č. 85002 **Spínaný napájecí zdroj Evolution 3-fázový, vstup: 360 - 520 V AC, výstup: 24 V / 20 A DC**

Technické údaje:	
Vstup:	
Vstupní napětí	3 x 360...520 V AC/480...745 V DC
Vstupní proud	3 x 1,3 A
Ráz při sepnutí (1 ms)	<= 19 A
Předjištění	3 x 10 A
Frekvence	50/60 Hz
Výstup:	
Výstupní napětí	24 V DC (SELV), ±1 %; 22...28 V nastavitelný
Výstupní proud	20 A (+55 °C); 15.8 A (+70 °C)
Účinnost	90 %
Přemostění výpadku sítě	>= 19 ms (400 V AC)
Zbytkové zvlnění	<= 50 mV eff
Spínací špičková hodnota	<= 100 mV ss
Ochranná opatření	Odolný proti zkratu a přetížení
Signalizace - LED	LED (zelená): OK; LED (červená): přetížení
Paralelní / Sériový provoz	ano / ano
Všeobecné údaje:	
Normy	(EN 60950-1), (EN 61204-3), (EN 55011 A)
Způsob upevnění	západkou na nosnou lištu TH35 (EN 60715)
Relativní vlhkost	5...95 %, orosení nepřipustné
Teploty okolí	-25...+70 °C, (skladovací teplota -20...+85 °C)
Rozměry v x š x h	132 x 113 x 136 mm

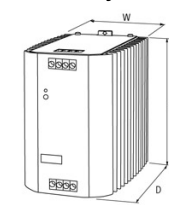
Objednávací číslo výrobce 85002



Schéma zapojení



Rozměrový náčrtek

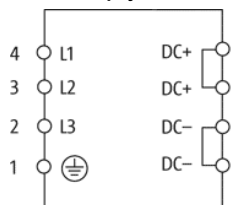

Obj. č. 85004 **Spínaný napájecí zdroj Evolution 3-fázový, vstup: 360 - 520 V AC, výstup: 24 V / 40 A DC**

Technické údaje:	
Vstup:	
Vstupní napětí	3 x 360...520 V AC/480...745 V DC
Vstupní proud	3 x 2,4 A
Ráz při sepnutí (1 ms)	<= 19 A
Předjištění	3 x 20 A
Frekvence	50/60 Hz
Výstup:	
Výstupní napětí	24 V DC (SELV), ±1 %; 22...28 V nastavitelný
Výstupní proud	40 A (+55 °C); 15.8 A (+70 °C)
Účinnost	90 %
Přemostění výpadku sítě	>= 19 ms (400 V AC)
Zbytkové zvlnění	<= 50 mV eff
Spínací špičková hodnota	<= 100 mV ss
Ochranná opatření	Odolný proti zkratu a přetížení
Signalizace - LED	LED (zelená): OK; LED (červená): přetížení
Paralelní / Sériový provoz	ano / ano
Všeobecné údaje:	
Normy	(EN 60950-1), (EN 61204-3), (EN 55011 A)
Způsob upevnění	západkou na nosnou lištu TH35 (EN 60715)
Relativní vlhkost	5...95 %, orosení nepřipustné
Teploty okolí	-25...+70 °C, (skladovací teplota -20...+85 °C)
Rozměry v x š x h	132 x 164 x 142 mm

Objednávací číslo výrobce 85004



Schéma zapojení



Rozměrový náčrtek

