

RISEON

POWERING THE FUTURE



CATÁLOGO
DE → PRODUCTOS
2026

BOAS-VINDAS À ⚡ ENERGIA QUE CARREGA SUAS ESCOLHAS SUSTENTÁVEIS.

Existimos para fazer com que você vá ainda mais longe: com nossos produtos, expandimos a eletrificação do país, conectando destinos em uma jornada de preservação.

VAMOS JUNTOS?

- 06. NOSSAS SOLUÇÕES EM MOBILIDADE ELÉTRICA
- 10. RISE RAPID
- 12. RISE BLACK
- 14. RISE SILVER
- 16. LINHA ELETROPOSTOS
- 20. RISE SUPERFAST
- 22. RISE ULTRAFAST 60kW
- 24. RISE ULTRAFAST COM TELA
- 26. RISE ULTRAFAST 80kW A 120kW
- 28. RISE SUPERSPEED
- 30. RISE LIGHTSPEED
- 32. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
- 48. CODIFICAÇÕES TÉCNICAS



NOSSAS SOLUÇÕES EM MOBILIDADE ELÉTRICA

Nossos produtos atendem às diversas necessidades, oferecendo soluções de alta qualidade e desempenho. A linha **Rise Rapid** é ideal para uso em residências ou para carregamento em outros locais de forma emergencial, compacta, segura e de fácil transporte. As linhas **Rise Black** e **Rise Silver** são perfeitas para uso em residências, garagens e estabelecimentos comerciais, proporcionando segurança e eficiência energética. Além disso, a linha **Eletropostos** é ideal para postos de combustível, frotas de veículos e rodovias, garantindo uma recarga rápida e confiável para todos os tipos de veículos elétricos. Com nosso compromisso com a inovação e a sustentabilidade, estamos prontos para impulsionar a mobilidade elétrica e contribuir para um futuro mais sustentável.

RISE RAPID



MODELO AC PORTÁTIL
7kW/22kW

RISE BLACK



MODELO AC
7,4kW/11kW/22kW

RISE SILVER



MODELO AC
7,4kW/11kW/22kW



MODELO DC
30kW/40kW

LINHA
ELETROPOSTOS



MODELO DC
60kW/80kW/120kW/160kW/180kW/240kW

LINHA
ELETROPOSTOS
COM TELAS



MODELO DC
60kW/80kW



RISE RAPID

→ PRATICIDADE E FLEXIBILIDADE

→ O Rise Rapid é um carregador AC portátil VE compacto, seguro e de fácil transporte. Disponível nas versões 7kW e 22kW, ideal para recargas residenciais ou para carregamentos em outros locais de forma emergencial. Montagem na parede ou para ser transportado no VE.



ESTAÇÃO DE RECARGA AC PORTÁTIL PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS

- Compacto, seguro e de fácil transporte.
- Classificação IP65.
- Display e leds indicadores.
- Conjunto de proteções elétricas, autoteste, sub/sobretensão, sobrecorrente, surto e fuga à terra, sobreaquecimento com função de diminuição da corrente de carregamento para garantir a segurança dos usuários.
- Conector do carregador: Tipo 2.
- Modelo de 7kW possui 2 plugues de alimentação:
 - Plugue padrão** NBRI4I36 (P+N+T ou 2P+T) 20A
 - Plugue industrial azul** (P+N+T ou 2P+T) 32A



RISE BLACK

→ FACILIDADE E ECONOMIA

→

O Rise Black é um carregador AC VE flexível e de excelente custo-benefício. Disponível nas versões 7,4kW , 11kW e 22kW é ideal para carregamentos residenciais e comerciais. Montagem opcional na parede ou pedestal, facilitando a otimização de espaço nas instalações, para aplicações internas e externas.



ESTAÇÃO DE RECARGA RESIDENCIAL PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS

- Design elegante, compacto e moderno.
- Classificação IP65 e IK08.
- Aplicativo opcional para identificação e gerenciamento de usuários.
- Conjunto de proteções elétricas, sub/sobretensão, sobretemperatura, sobrecorrente, surto e fuga à terra para garantir a segurança dos usuários.
- OCPP 1.6 JSON.
- Conector do carregador: Tipo 2.



RISE SILVER

→ INOVAÇÃO E MOBILIDADE

→ O Rise Silver é um carregador AC VE flexível, também de excelente custo-benefício, que conta com um painel LCD touchscreen.

Disponível nas versões 7,4kW, 11kW e 22kW, o nosso Rise Silver é ideal para carregamentos residenciais e comerciais. A sua montagem pode ser feita na parede ou no pedestal, facilitando assim a otimização de espaço nas instalações, e pode ser aplicado em áreas internas e externas.



ESTAÇÃO DE RECARGA COMERCIAL PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS

- Design elegante, compacto e moderno.
- Classificação IP65 e IK08.
- Aplicativo opcional para identificação e gerenciamento de usuários.
- Conjunto de proteções elétricas, sub/sobretensão, sobretemperatura, sobrecorrente, surto e fuga à terra para garantir a segurança dos usuários.
- OCPP 1.6 JSON.
- Conector do carregador: Tipo 2.
- Display touchscreen de 4,3".



LINHA ELETROPOSTOS

→ IDEAL PARA
AUTOPOSTOS
E RODOVIAS



MODELO DC
30kW/40kW



MODELO DC
60kW/80kW



MODELO DC
60kW/80kW



MODELO DC
80kW/120kW/160kW



MODELO DC
180kW/240kW



LINHA ELETROPOSTOS

→ IDEAL PARA
AUTOPOSTOS
E RODOVIAS



MODELO DC



MODELO DC
360kW/480kW



MODELO DC



RISE SUPERFAST

→ TECNOLOGIA E EFICIÊNCIA

→

O Rise Superfast 30kW e 40kW é um carregador DC com design compacto e ergonômico, desenvolvido para carregamentos rápidos em locais como eletropostos, serviços rodoviários, shoppings e outros estabelecimentos. A sua montagem é opcional: pode ser feita na parede ou no pedestal, facilitando a otimização de espaço. Pode ser instalado em ambientes internos ou externos.



ESTAÇÃO DE RECARGA RÁPIDA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS

- Operação em rede ou autônoma.
- Suporta carregamento inteligente com balanceamento de carga.
- Tela touchscreen colorida de 4,3".
- Aplicativo opcional para identificação e gerenciamento de usuários.
- Conjunto de proteções elétricas, sub/sobretensão, sobretemperatura, sobrecorrente, surto e fuga à terra para garantir a segurança dos usuários.
- IP54 e IK10.
- OCPP 1.6 JSON.
- Conector do carregador: Tipo CCS2.



RISE ULTRAFAST

→ DESIGN E INTELIGÊNCIA

→

O Rise Ultrafast 60kW e 80kW é uma estação de recarga rápida, seu design facilita sua instalação com módulos de energia conectáveis, que permitem uma instalação flexível. Ideal para estações de carregamento rápido, indicado para utilização em serviços rodoviários, eletropostos e operadoras de infraestrutura VE.



ESTAÇÃO DE RECARGA RÁPIDA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS

- Operação em rede ou autônoma.
- Suporta carregamento inteligente com balanceamento de carga.
- Tela touchscreen colorida de 7".
- Conjunto de proteções elétricas, sub/sobretensão, sobretemperatura, sobrecorrente, surto e fuga à terra para garantir a segurança dos usuários.
- IP54 e IK10.
- OCPP 1.6 JSON.
- Conector do carregador: Tipo CCS2.

RISE ULTRAFAST

COM TELA

→ DESIGN
E INTELIGÊNCIA

→
O Rise Ultrafast com tela de 60kW e 80kW é uma estação de recarga rápida, seu design facilita sua instalação com módulos de energia conectáveis, que permitem uma instalação flexível. Ideal para estações de carregamento rápido, indicado para utilização em serviços rodoviários, eletropostos e operadoras de infraestrutura VE.



ESTAÇÃO DE RECARGA RÁPIDA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS

- Operação em rede ou autônoma.
- Suporta carregamento inteligente com balanceamento de carga.
- Tela touchscreen colorida de 32" polegadas, estando nos padrões internacionais de publicidade.
- Conjunto de proteções elétricas, sub/sobretensão, sobretemperatura, sobrecorrente, surto e fuga à terra para garantir a segurança dos usuários.
- IP54 e IK10.
- OCPP 1.6 JSON.
- Conector do carregador: Tipo CCS2.



RISE ULTRAFAST

→ MOBILIDADE
E CONFIANÇA

→

O Rise Ultrafast 80kW, 120kW e 160kW são estações de recarga rápida e ultrarrápida, com módulos de energia conectáveis que permitem uma instalação flexível e fácil, ideal para estações de carregamento ultrarrápido, indicado para utilização em serviços rodoviários, eletropostos e operadoras de infraestrutura VE



ESTAÇÃO DE RECARGA ULTRARRAPIDA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS

- Operação em rede ou autônoma.
- Suporta carregamento inteligente e balanceamento de carga.
- Tela touchscreen colorida de 7".
- Conjunto de proteções elétricas, sub/sobretensão, sobretemperatura, sobrecorrente, surto e fuga à terra para garantir a segurança dos usuários.
- Aplicativo opcional para identificação e gerenciamento de usuários.
- OCPP 1.6 JSON.
- IP54 e IK10.
- Conector do carregador:
Tipo CCS2.



RISE SUPERSPEED

PERFORMANCE E SOLIDEZ

Com um design que facilita a sua instalação, o Rise Superspeed 180kW e 240kW é ideal para estações de carregamentos ultrarrápidos. Indicado para utilização em serviços rodoviários, eletropostos e operadoras de infraestrutura VE, essa estação de recarga rápida e ultrarrápida possui módulos de energia conectáveis que permitem uma instalação flexível.



ESTAÇÃO DE RECARGA ULTRARAPIDA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS

- Operação em rede ou autônoma.
- Suporta carregamento inteligente com balanceamento de carga.
- Tela touchscreen colorida de 7".
- Conjunto de proteções elétricas, sub/sobretensão, sobretemperatura, sobrecorrente, surto e fuga à terra para garantir a segurança dos usuários.
- Aplicativo opcional para identificação e gerenciamento de usuários.
- IP54 e IK10.
- OCPP 1.6 JSON.
- Conector do carregador: Tipo CCS2.





RISE LIGHTSPEED

PERFORMANCE
E SOLIDEZ

O Rise LightSpeed 360 a 480kW é ideal para utilização da montagem de eletropostos, ele é extremamente modular tanto em potência de sua subestação principal, quanto em quantidade de pontos de carregamento, e se adapta a necessidade de cada eletroposto. Tendo suas opções de subestação de recarga padrão e também com refrigeração através de HydroCooling para atingir maiores potências, priorizando a segurança.

ESTAÇÃO DE RECARGA ULTRARAPIDA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS





ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



ENTRADA	FONTE DE ENERGIA
	TENSÃO NOMINAL
	FREQUÊNCIA
SAÍDA	NÚMERO DE CONECTORES
	TIPO DE CONECTOR
	TENSÃO NOMINAL
	CORRENTE NOMINAL
SEGURANÇA	POTÊNCIA NOMINAL MÁXIMA
	PROTEÇÕES ELÉTRICAS
SEGURANÇA	RCD
	GRAU DE PROTEÇÃO
AMBIENTAL	TEMPERATURA DE OPERAÇÃO
	TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO
	UMIDADE RELATIVA DO AR
	ALTITUDE MÁXIMA DE OPERAÇÃO
	TIPO DE RESFRIAMENTO
	APLICAÇÃO
PARÂMETROS BÁSICOS	COMPRIMENTO CABO DE CARREGAMENTO
	PLUGUE DE ALIMENTAÇÃO
	VIDA MECÂNICA PLUGUE DE CARREGAMENTO
	IMPACTO FORÇA EXTERNA
	PARÂMETROS DE EXIBIÇÃO NO CARREGAMENTO
	DIMENSÕES DO CARREGADOR (SEM CABOS)
	MASSA APROXIMADA
	APLICAÇÃO

RISE RAPID	
F+N+T / F+F+T	3F+N+T
100~240 VCA ± 10%	200~400 VCA ± 10%
50 / 60Hz	
1	
TIPO 2	
100~240 VCA ± 10%	200~400 VCA ± 10%
6A -> 8A -> 10A -> 13A -> 16A -> 20A -> 24A -> 32A (Ajustável)	
7kW	22kW
Autoteste, sub/sobretensão, sobrecorrente, surto e fuga à terra, sobreaquecimento com função de diminuição da corrente de carregamento.	
30 mA AC + 6 mA DC	30 mA AC
IP65	
-35° C~+ 50° C	
-30° C~+ 70° C	
5% A 95% SEM CONDENSAÇÃO	
2000 m	
RESFRIAMENTO POR AR NATURAL	
INTERNA / EXTERNA	
4,5 m	
Plugue padrão NBR14136 (P+N+T ou 2P+T) 20A Plugue industrial azul (P+N+T ou 2P+T) 32A	Plugue industrial vermelho (3P+N+T) 32A
Sem carga – conectar/desconectar >10.000 vezes	
Queda de 1m e veículo 2T sob pressão	
Limite de corrente de recarga, tensão de recarga, corrente de recarga, energia de recarga, tempo de recarga, temperatura do carregador, aterramento, código de falha	
C 220 x L 100 x A 60 mm	
3,2 kg (líq.) / 4 kg (bruto)	4,4 kg (líq.) / 5,3 kg (bruto)
Interna / externa	



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



ENTRADA	FONTE DE ENERGIA
	TENSÃO NOMINAL
	FREQUÊNCIA
SAÍDA	NÚMERO DE CONECTORES
	TIPO DE CONECTOR
	TENSÃO NOMINAL
	CORRENTE NOMINAL
SEGURANÇA	POTÊNCIA NOMINAL
	PROTEÇÕES ELÉTRICAS
	RCD
	GRAU DE PROTEÇÃO
	PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS
	CERTIFICAÇÃO
	NORMAS PRINCIPAIS
AMBIENTAL	TEMPERATURA DE OPERAÇÃO
	TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO
	ALTITUDE
	UMIDADE
PARÂMETROS BÁSICOS	MEDIÇÃO DE ENERGIA
	IHM
	COMPRIMENTO DO CABO COM PLUGUE
	COMUNICAÇÃO
	PROTOCOLO
	MÉTODO DE INSTALAÇÃO
	COR EXTERNA
	MATERIAL EXTERNO
	MODO DE INICIALIZAÇÃO
	DIMENSÕES DO PRODUTO
	DIMENSÕES DA EMBALAGEM

RISE BLACK		RISE SILVER	
F+N+T / F+F+T	3F+N+T	F+N+T / F+F+T	3F+N+T
230 VCA ± 10%	400 VCA ± 10%	230 VCA ± 10%	400 VCA ± 10%
50 / 60Hz			
1			
TIPO 2			
230 VCA ± 10%	400 VCA ± 10%	230 VCA ± 10%	400 VCA ± 10%
32 A	16 / 32 A	32 A	16 / 32 A
7,4kW	11kW/22kW	7,4kW	11kW/22kW
SOBRETENSÃO, SUBTENSÃO, SOBRECORRENTE, CURTO-CIRCUITO, SOBRETENPERATURA, CONTRA SURTOS E DETECÇÃO À TERRA.			
TIPO A + 6mA CC			
IP65			
IK08			
CE		CE, TÜV SÜD	
ANATEL, IEC61851, IEC62196-1, IEC62955, IEC61008-1			
-30° C~+ 50° C			
-40° C~+ 80° C			
≤2000M			
≤95%, SEM CONDENSAÇÃO			
MEDIÇÃO INCORPORADA DE CLASSE DE PRECISÃO 1.0			
APLICATIVO		TELA TOUCH SCREEN 4,3" LCD/ APLICATIVO	
5m			
BLUETOOTH/WI-FI/ETHERNET/RFID			
OCPP-1.6 (JSON)			
MONTAGEM EM PAREDE/PEDESTAL (OPCIONAL)			
PRETO		CINZA METÁLICO	
ABS+PC			
PLUG&PLAY/CARTÃO RFID OPCIONAL			
208* 102*358 mm		270* 135*365 mm	
270*220*420 mm		330* 274*500 mm	



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ENTRADA	FONTE DE ENERGIA
	TENSÃO NOMINAL
	FREQUÊNCIA
	THDi
SAÍDA	EFICIÊNCIA
	FATOR DE POTÊNCIA
	NÚMERO DE CONECTORES
	TIPO DE CONECTOR
PARÂMETROS BÁSICOS	TENSÃO
	CORRENTE CONTÍNUA
	POTÊNCIA
	PRECISÃO DE TENSÃO
	PRECISÃO ATUAL
	IHM
	FORMA DE DESBLOQUEIO
	COMPRIMENTO DO CABO
	COMUNICAÇÃO
	PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO
	NÍVEL DE RUÍDO OPERACIONAL
	GRAU DE PROTEÇÃO
	PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS
	MEDIDOR DE ENERGIA
	GABINETE
	LOCAL DE INSTALAÇÃO
DIMENSÃO DO PRODUTO (L*P*A)	
DIMENSÃO DA EMBALAGEM (L*P*A)	
AMBIENTAL	PROTEÇÕES ELÉTRICAS
	CERTIFICAÇÃO
	NORMAS PRINCIPAIS
	TEMPERATURA DE OPERAÇÃO
	TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO
ALTURA MÁXIMA DE INSTALAÇÃO	
UMIDADE OPERACIONAL	



RISE SUPERFAST		RISE ULTRAFAST	
		3F+N+T	
		400 VCA ± 10%	
		50 / 60Hz	
		≤5%	
		≥ 95%	
		≥ 0.98	
1			2
		CCS2	
		150-1000 VCC	
100A máx. / 133A máx.		200A máx.	
30kW / 40kW		60kW	
		≤0.5%	
		≤±1%	
TOUCHSCREEN 4,3" LCD		TOUCHSCREEN 7" LCD	
CARTÃO RFID/ APLICATIVO		CARTÃO RFID	
		5m	
BLUETOOTH/WI-FI/ETHERNET/RFID/4G		ETHERNET/RFID/4G	
		OCPP 1.6	
		≤75dB	
		IP54	
		IK10	
MEDIDOR DE ENERGIA CLASSE 1.0 DE PRECISÃO			
AÇO GALVANIZADO		AÇO GALVANIZADO, SUPERFÍCIE COM TINTA ANTICORROSIVA	
INTERIOR/EXTERIOR			
640*160*550mm		700*240*1750mm	
808*438*748mm		1100*750*1890mm	
SOBRECORRENTE, SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO, CURTO-CIRCUITO, CONTRA SURTOS, SOBRETENPERATURA, CORRENTE RESIDUAL E DETECÇÃO À TERRA			
CE			
ANATEL, IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-24, IEC 62196-1, IEC 62196-3			
		-30°C~+50°C	
		-40°C~+75°C	
		≤2000m	
		5%~95 UR	



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



RISE ULTRAFAST		
ENTRADA	FONTE DE ENERGIA	3F+N+T
	TENSÃO NOMINAL	400 VCA ± 10%
	FREQUÊNCIA	50 / 60Hz
SAÍDA	THDi	≤5%
	EFICIÊNCIA	≥ 95%
	FATOR DE POTÊNCIA	≥ 0.98
	NÚMERO DE CONECTORES	2
	TIPO DE CONECTOR	CCS2
	TENSÃO	150-1000 VCC
	CORRENTE CONTÍNUA	200A 250A máx.
	POTÊNCIA	60kW 80kW
	PRECISÃO DE TENSÃO	≤0.5%
	PRECISÃO ATUAL	≤±1%
PARÂMETROS BÁSICOS	IHM	TOUCHSCREEN 32" LCD
	FORMA DE DESBLOQUEIO	CARTÃO RFID APP
	COMPRIMENTO DO CABO	5m
	COMUNICAÇÃO	ETHERNET/RFID/4G
	PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO	OCPP 1.6
	NÍVEL DE RÚIDO OPERACIONAL	≤75dB
	GRAU DE PROTEÇÃO	IP54
	PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS	IK10
	MEDIDOR DE ENERGIA	MEDIDOR DE ENERGIA CLASSE 1.0 DE PRECISÃO
	GABINETE	AÇO GALVANIZADO, SUPERFÍCIE COM TINTA ANTICORROSIVA
	LOCAL DE INSTALAÇÃO	INTERIOR/EXTERIOR
	DIMENSÃO DO PRODUTO (L*P*A)	700*450*1750mm
	DIMENSÃO DA EMBALAGEM (L*P*A)	1100*750*1890mm
	PROTEÇÕES ELÉTRICAS	SOBRECORRENTE, SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO, CURTO-CIRCUITO, CONTRA SURTOS, SOBRETENPERATURA, CORRENTE RESIDUAL E DETECÇÃO À TERRA
	CERTIFICAÇÃO	CE
NORMAS PRINCIPAIS	ANATEL, IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-24, IEC 62196-1, IEC 62196-3	
AMBIENTAL	TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-30°C~+50°C
	TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO	-40°C~+75°C
	ALTURA MÁXIMA DE INSTALAÇÃO	≤2000m
ESPECIFICAÇÕES TELA	UMIDADE OPERACIONAL	5%~95 UR
	TAMANHO DA TELA	32 POLEGADAS
	RESOLUÇÃO	1920*1080
	PROPORÇÃO DA TELA	16:9
	BRILHO	1500 NITS
	VIDA ÚTIL DA TELA	50000 HORAS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

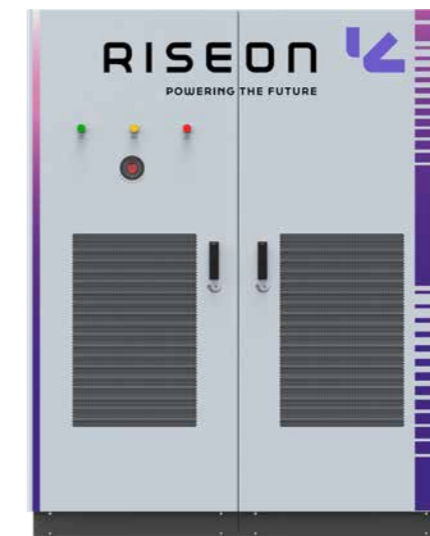


ENTRADA	FONTE DE ENERGIA	
	TENSÃO NOMINAL	
	FREQUÊNCIA	
	THDi	
SAÍDA	EFICIÊNCIA	
	FATOR DE POTÊNCIA	
	NÚMERO DE CONECTORES	
	TIPO DE CONECTOR	
PARÂMETROS BÁSICOS	TENSÃO	
	CORRENTE CONTÍNUA	
	POTÊNCIA	
	PRECISÃO DE TENSÃO	
	PRECISÃO ATUAL	
	IHM	
	FORMA DE DESBLOQUEIO	
	COMPRIMENTO DO CABO	
	COMUNICAÇÃO	
	PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO	
	NÍVEL DE RÚIDO OPERACIONAL	
	GRAU DE PROTEÇÃO	
	PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS	
	MEDIDOR DE ENERGIA	
	GABINETE	
	LOCAL DE INSTALAÇÃO	
	DIMENSÃO DO PRODUTO (L*P*A)	
	DIMENSÃO DA EMBALAGEM (L*P*A)	
	AMBIENTAL	PROTEÇÕES ELÉTRICAS
		CERTIFICAÇÃO
NORMAS PRINCIPAIS		
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO		
TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO		
ALTURA MÁXIMA DE INSTALAÇÃO		
UMIDADE OPERACIONAL		

RISE ULTRAFAST	RISE SUPERSPEED
	3F+N+T
	400 VCA ± 10%
	50 / 60Hz
	≤5%
	≥ 95%
	≥ 0.98
	2
	CCS2
	150-1000 VCC
	250A máx.
80kW / 120kW / 160kW	180kW / 240kW
	≤0.5%
	≤±1%
	TOUCHSCREEN 7" LCD
	CARTÃO RFID
	5m
	ETHERNET/RFID/4G
	OCPP 1.6J
	≤75dB
	IP54
	IK10
	MEDIDOR DE ENERGIA CLASSE 1.0 DE PRECISÃO
	AÇO GALVANIZADO, SUPERFÍCIE COM TINTA ANTICORROSIVA
	INTERIOR/EXTERIOR
700*550*1800mm	750*750*1900mm
950*720*1950mm	1000*920*2050mm
SOBRECORRENTE, SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO, CURTO-CIRCUITO, CONTRA SURTOS, SOBRETENPERATURA, CORRENTE RESIDUAL E DETECÇÃO À TERRA	
CE	
ANATEL, IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-24, IEC 62196-1, IEC 62196-3	
	-30°C~+50°C
	-40°C~+75°C
	≤2000m
	5%~95 UR



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



ENTRADA	FONTE DE ENERGIA
	TENSÃO NOMINAL
	FREQUÊNCIA
	THDi
	EFICIÊNCIA
SAÍDA	FATOR DE POTÊNCIA
	NÚMERO DE PORTAS DE SAÍDA
	TENSÃO
	POTÊNCIA
PROTEÇÃO	PRECISÃO DE TENSÃO
	PRECISÃO ATUAL
	RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO
PROTEÇÃO DE SEGURANÇA	TENSÃO DE IMPULSO
	SOBRECORRENTE
	SOB TENSÃO
	SOBRETENSÃO
	CURTO CIRCUITO
	PARADA DE EMERGÊNCIA
	PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO
	PROTEÇÃO CONTRA SURTOS
RCD	
OUTROS	SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO
	NÍVEL DE RUÍDO OPERACIONAL
	MODO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
	PROTOCOLO DE INTERFACE
	TIPO DE GABINETE
	DIMENSÃO DO PRODUTO (L*P*A)
	PESO
AMBIENTAL	NORMAS PRINCIPAIS
	TEMPERATURA DE OPERAÇÃO
	TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO
	PROTEÇÃO CONTRA RAIOS
	CLASSIFICAÇÃO DE PROTEÇÃO
	ALTURA MÁXIMA DE INSTALAÇÃO
	UMIDADE OPERACIONAL

RISE LIGHTSPEED	
	3P+N+PE
	400 VCA ± 10%
	50 / 60Hz
	≤5%
	≥ 95% (Carga: 50%-100%)
	≥ 0.98 (Carga: 50%-100%)
	8 (máx.)
	150-1000 VCC
	360kW / 480kW
	≤0.5%
	≤1%
	≥10MΩ
	≥2500VDC
	✓
	✓
	✓
	✓
	✓
	✓
	✓
	RESFRIAMENTO POR AR FORÇADO
	≤65DB
	DISTRIBUIÇÃO DINÂMICA DE FLEXIBILIDADE
	CAN (ALTERNATIVA: RS485)
	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO
	1600*850*2000mm
	700kg
	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2
	-20°C~+50°C
	-40°C~+75°C
	NÍVEL C
	IP55 IK10
	≤2000m
	5%-95 RH Sem Condensação



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ENTRADA	VOLTAGEM DE CORRENTE CONTÍNUA
	FONTE DE ENERGIA
	TENSÃO CA
	FREQUÊNCIA
SAÍDA	NÚMERO DE PORTAS DE SAÍDA
	CONECTOR
	TENSÃO
	CORRENTE MÁXIMA POR CANAL
	POTÊNCIA MÁXIMA POR CANAL
PROTEÇÃO	PRECISÃO DE TENSÃO
	PRECISÃO ATUAL
	SOBRECORRENTE
PROTEÇÃO DE SEGURANÇA	SOB TENSÃO
	SOBRETENSÃO
	CURTO CIRCUITO
	PARADA DE EMERGÊNCIA
	PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO
	PROTEÇÃO CONTRA SURTOS
	RCD
	MONITORAMENTO DE ISOLAMENTO
	PROTEÇÃO CONTRA POLARIDADE REVERSA
	IHM
OUTROS	SUORTE DE PAGAMENTO
	MEDIDOR DE ENERGIA
	COMPRIMENTO DO CABO CC
	NÍVEL DE RUÍDO OPERACIONAL
	COMUNICAÇÃO
	PROTOCOLO DE INTERFACE
	TIPO DE GABINETE
	DIMENSÃO DO PRODUTO (L*P*A)
	PESO
	CERTIFICAÇÃO
	NORMAS PRINCIPAIS
AMBIENTAL	TEMPERATURA DE OPERAÇÃO
	TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO
	PROTEÇÃO CONTRA RAIOS
	CLASSIFICAÇÃO DE PROTEÇÃO
	ALTURA MÁXIMA DE INSTALAÇÃO
	UMIDADE OPERACIONAL



RISE LIGHTSPEED		RISE LIGHTSPEED HYDROCOOLING	
		150-1000 VCC	
		IP+N	
		230V(±10%)	
		50 / 60Hz	
	2		1
		CCS2	
		150-1000 VCC	
	250A		500A
	240kW		480kW
		≤0.5%	
		≤1%	
		✓	
		✓	
		✓	
		✓	
		✓	
		✓	
		✓	
		✓	
		TOUCHSCREEN 7" LCD	
		CARTÃO IC/APP	
		MEDIDOR DE ENERGIA CLASSE 1.0 DE PRECISÃO	
		5 metros	
		≤45DB	
		ETHERNET/4G	
		CAN (ALTERNATIVA: RS485)	
		CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	
	450*200*1450mm		450*400*1600mm
	70kg / 85kg		120kg
		CE	
		IEC61851-1, IEC61851-23, IEC61851-24, IEC62196-1, IEC62196-3	
		-20°C~+50°C	
		-40°C~+75°C	
		NÍVEL C	
		IP55 IK10	
		≤2000m	
		5%~95 RH Sem Condensação	



LINHA ELETROPOSTOS

→ IDEAL PARA
ELETROPOSTOS

Cabo para
250A



RISE LIGHTSPEED

Cabo para
500A



RISE LIGHTSPEED
HYDROCOOLING

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

SAÍDAS DE CARREGAMENTO	RESFRIAMENTO LÍQUIDO OU AR	CORRENTE DE CARREGAMENTO	POTÊNCIA DE CARREGAMENTO
2*CCS2	RESFRIAMENTO POR AR	2*250A	480kW MÁX
4*CCS2	RESFRIAMENTO POR AR	4*250A	480kW MÁX
8*CCS2	RESFRIAMENTO POR AR	8*250A	480kW MÁX
2*CCS2	RESFRIAMENTO POR LÍQUIDO	2*500A	480kW MÁX



CODIFICAÇÕES TÉCNICAS

RISEON - C - SF - 30 - DC - C2 - WBER4

MODELO	
A	2107
B	2108
C	3401
D	3106
E	3107
F	3302
G	VPC-B2

NOME	
RA	RAPID
SI	SILVER
BL	BLACK
SF	SUPERFAST
UF	ULTRAFAST
SS	SUPERSPEED
LS	LIGHTSPEED

POTÊNCIA kW	
007	7,4kW
011	11kW
022	22kW
030	30kW
040	40kW
060	60kW
080	80kW
120	120kW
160	160kW
180	180kW
240	240kW
360	360kW
480	480kW

CORRENTE	
AC	Corrente Alternada
DC	Corrente Contínua

CONECTOR	
T2	Tipo 2
C2	CCS2

COMUNICAÇÃO	
WBER	Wi-fi/ Bluetooth/ Ethernet/RFID
WBER4	Wi-fi/ Bluetooth/ Ethernet/4G/RFID
E4R	Ethernet/ 4G/RFID



in riseonbrasil
@ riseonbrasil

www.riseon.com.br
atendimento@riseon.com.br
+55 47 3273 0101

RUA LENO NICOLUZZI, 280, PORTÃO 04
ÁGUA VERDE → JARAGUÁ DO SUL, SC