



Compact DC-S BASIC

Compact DC-S BASIC, Concentrador PLC PRIME

Código: Q46240. CONSULTAR DISPONIBILIDAD

> Conexão 2º trafo: Não> Homologação: -

> Comunicaçãos: PRIME | 3G

> Entradas digitais: -

> Supervisor BT: No

Descrição

O concentrador **COMPACT DC** é o equipamento encarregue da gestão e da leitura de contadores de energia trifásicos e monofásicos com comunicações PRIME ligados à mesma rede de baixa tensão.

Normalmente localizado no centro de transformação, o concentrador COMPACT DC permite telegerir os contadores, quer seja lendo as informações que estes nos fornecem, ou executando as ações que se podem aplicar sobre este tipo de equipamentos como, por exemplo, modificar as tarifas, agir sobre o elemento de corte, etc.

O **COMPACT DC** tem integrado um contador trifásico indireto, com funções de supervisão de baixa tensão de acordo com o modelo.

O equipamento dispõe de comunicações PLC PRIME, porta Ethernet e entradas digitais.







Compact DC-S BASIC

Concentrador PLC PRIME

Concentrador PLC PRIME

Código: Q46240.

Especificações

Tamanho (mm) larg, x alt. x prof. Envolvente Plástico autoextinguível V0 Fixação Trilho DIN Peso (kg) 0,95 aracterísticas ambientais Grau de proteção IP40 Humidade relativa (sem condensação) 5 95 % Temperatura de trabalho -25 +70 °C incuito de medição de tensão Margem de medição de trequência 45 65 Hz Margem de medição de tensão 127/220 230/400 V~ ±20 % ede de comunicação Tecnologia / Interface PRIME ormas Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) 2000 Normas UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010	Categoria da instalação	CAT III 300V
Tensão nominal 10 230 V- ±20 % aracterísticas mecânicas Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. 165 x 120 x 130 (mm) Envolvente Plástico autoextinguível VO Fixuqão Trilho DIN Peso (kg) 0,95 aracterísticas ambientais Grau de proteção IP40 Hunidade relativa (sem condensação) 5 95 % Temperatura de trabalho -25 470 °C irculto de medição de tensão Margem de medição de tensão 127/220 230/400 V- ±20 % ede de comunicação Tecnologia / Interface PRIME Tenologia / Interface PRIME aracterísticas ambientais Segurança Elétrica, Albitude máxima (m) 2000 Normas 2000 Normas 2000 Alteríace do utilizador LED 13 LED de indicação Antena Conector SMA fêmea Euclar 1800 -4-18 JAND - 1800 -190	Consumo	10 26 VA
Tamanho (mm) larg. x elt. x prof. 165 x 120 x 130 (mm) Envolvente Plástico autoextinguível VO Fixação Trilho DIN Peso (kg) 0,95 aracterísticas ambientais Grau de proteção IP40 Humidade relativa (sem condensação) 5 95 % Temperatura de trabalho 25 470 °C ircuito de medição de tensão Margem de medição de tensão 127/220 230/400 V~ ±20 % de de comunicação Tecnologia / Interface PRIME ormas Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) 2000 Normas UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 adiocomunicação Antena Conector SMA Fêmea Banda Custribanda / HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Frequência	50 / 60 Hz
Envolvente Plástico autoextinguível V0 Fixação Trilho DIN Peso (kg) 0,95 aracterísticas ambientais Grau de proteção IP40 Humidade relativa (sem condensação) 5 95 % Temperatura de trabalho -25 +70 °C irculto de medição de tensão Margem de medição de tensão 127/220 230/400 V~ ±20 % ede de comunicação Tecnologia / Interface PRIME ormas Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) 2000 Normas 2000 Normas 13 LED de indicação LED 13 LED de indicação Antena Conector SMA fémea Banda Coustribanda / HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1300/2100 MHz	Tensão nominal	110 230 V~ ±20 %
Envolvente Plástico autoextinguível V0 Fixação Trílho DIN Peso (kg) 0,95 aracterísticas ambientais Grau de proteção IP40 Hunidade relativa (sem condensação) 5 95 % Temperatura de trabalho -25 +70 °C irculto de medição de tensão Margem de medição de tensão 127/220 230/400 V~ ±20 % ede de comunicação Tecnologia / Interface PRIME ormas Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) 2000 Normas 2000 Normas 2000 Normas 2000 Normas 2000 Normas 2000 Normas 2000 Normas 2000 Alte Note -4-5, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 61000-	aracterísticas mecânicas	
Fixação Trilho DIN Peso (kg) 0,95 aracterísticas ambientais Grau de proteção IP40 Humidade relativa (sem condensação) 595 % Temperatura de trabalho -25+70 °C ircuito de medição de tensão Margem de medição de frequência 4565 Hz Margem de medição de tensão 127/220230/400 V~ ±20 % ede de comunicação Tecnologia / Interface PRIME ormas Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) 2000 Normas UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 alterface do utilizador LED 13 LED de indicação adiocomunicação Antena Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda /HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	165 x 120 x 130 (mm)
Peso (kg) aracterísticas ambientais Grau de proteção IP40 Humidade relativa (sem condensação) 5 95 % Temperatura de trabalho -25 +70 °C ircuito de medição de tensão Margem de medição de frequência 45 65 Hz Margem de medição de tensão 127/220 230/400 V~ ±20 % ede de comunicação Tecnologia / Interface PRIME ormas Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) 2000 Normas UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 atterface do utilizador LED 13 LED de indicação adiocomunicação Antena Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Envolvente	Plástico autoextinguível V0
aracterísticas ambientais Grau de proteção IP40 Humidade relativa (sem condensação) 5 95 % Temperatura de trabalho -25 +70 °C inculto de medição de tensão Margem de medição de tensão 127/220 230/400 V~ ±20 % ede de comunicação Tecnologia / Interface PRIME ormas Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) 2000 Normas 12000 Normas 13 LED de indicação LED 13 LED de indicação adiocomunicação Antena Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda / HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Fixação	Trilho DIN
Grau de proteção IP40 Humidade relativa (sem condensação) 5 95 % Temperatura de trabalho -25 +70 °C ircuito de medição de tensão Margem de medição de tensão 127/220 230/400 V- ±20 % ede de comunicação Tecnologia / Interface PRIME ormas Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) 2000 Normas UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 terface do utilizador LED 13 LED de indicação adiocomunicação Antena Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda / HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Peso (kg)	0,95
Humidade relativa (sem condensação) Temperatura de trabalho -25 +70 °C ircuito de medição de tensão Margem de medição de frequência Margem de medição de tensão 27/220 230/400 V~ ±20 % ede de comunicação Tecnologia / Interface PRIME ormas Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) Normas Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) Normas terface do utilizador LED 13 LED de indicação Antena Banda Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Características ambientais	
Temperatura de trabalho -25 +70 °C irculto de medição de tensão Margem de medição de frequência 45 65 Hz Margem de medição de tensão 127/220 230/400 V~ ±20 % ede de comunicação Tecnologia / Interface PRIME ormas Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) 2000 Normas UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 eterface do utilizador LED 13 LED de indicação Antena Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda / HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Grau de proteção	IP40
ircuito de medição de tensão Margem de medição de frequência 45 65 Hz Margem de medição de tensão 127/220 230/400 V~ ±20 % ede de comunicação Tecnologia / Interface PRIME ormas Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) Normas UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 sterface do utilizador LED 13 LED de indicação Antena Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Humidade relativa (sem condensação)	5 95 %
Margem de medição de frequência Margem de medição de tensão 127/220 230/400 V~ ±20 % ede de comunicação Tecnologia / Interface PRIME ormas Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) Normas UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 sterface do utilizador LED 13 LED de indicação Antena Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Temperatura de trabalho	-25 +70 °C
Margem de medição de tensão 127/220 230/400 V~ ±20 % ede de comunicação Tecnologia / Interface PRIME Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) Normas UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 Aterface do utilizador LED 13 LED de indicação Antena Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda /HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Circuito de medição de tensão	
ede de comunicação Tecnologia / Interface PRIME ormas Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) 2000 Normas UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 aterface do utilizador LED 13 LED de indicação Antena Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Margem de medição de frequência	45 65 Hz
Tecnologia / Interface PRIME ormas Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) 2000 Normas UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 Interface do utilizador LED 13 LED de indicação Antena Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Margem de medição de tensão	127/220 230/400 V~ ±20 %
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) Normas Normas LED Antena Banda Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) 2000 UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 13 LED de indicação Conector SMA fêmea Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Rede de comunicação	
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) Normas UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 LED adiocomunicação Antena Banda Conector SMA fêmea Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Tecnologia / Interface	PRIME
Normas UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 Iderface do utilizador 13 LED de indicação adiocomunicação Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Normas	
Antena Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Antena Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Normas	UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010
Antena Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	nterface do utilizador	
Antena Conector SMA fêmea Banda Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	LED	13 LED de indicação
Banda Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz	Radiocomunicação	
	Antena	Conector SMA fêmea
Tecnologia / Tipo 3G (Huawei MU609)	Banda	Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz
		3G (Huawai MH609)

Entradas digitais isoladas 10 kV/1 min







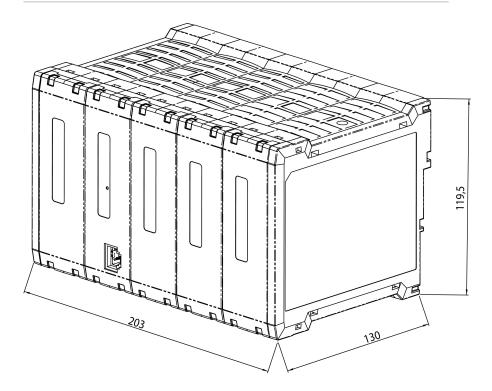
Compact DC-S BASIC

Concentrador PLC PRIME

Concentrador PLC PRIME

Código: Q46240.

Dimensões



ESCALA 1:1