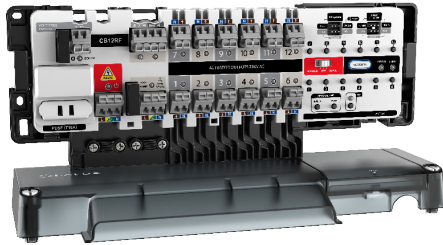


CB12RF

CENTRO DE LIGAÇÕES RF MULTIZONA



MULTILINGUE
MANUAL



Guia rápido



Manufacturer:
SALUS Controls plc,
Units 8-10,
Northfield Business Park,
Forge Way, Parkgate
Rotherham, S60 1SD
United Kingdom

Importer:
Salus Controls European
Distribution sp.z o.o.
ul. Szamocka 8, piętro 6,
01-748
Warszawa, Poland

Distributor:
Sysclima
Sistemas y Soluciones Climáticas S.L.
Polígono La Serna, Calle C, Nave 6.14
31500 Tudela (Navarra)
Espana

Sysclima: tecnico@sysclima.com

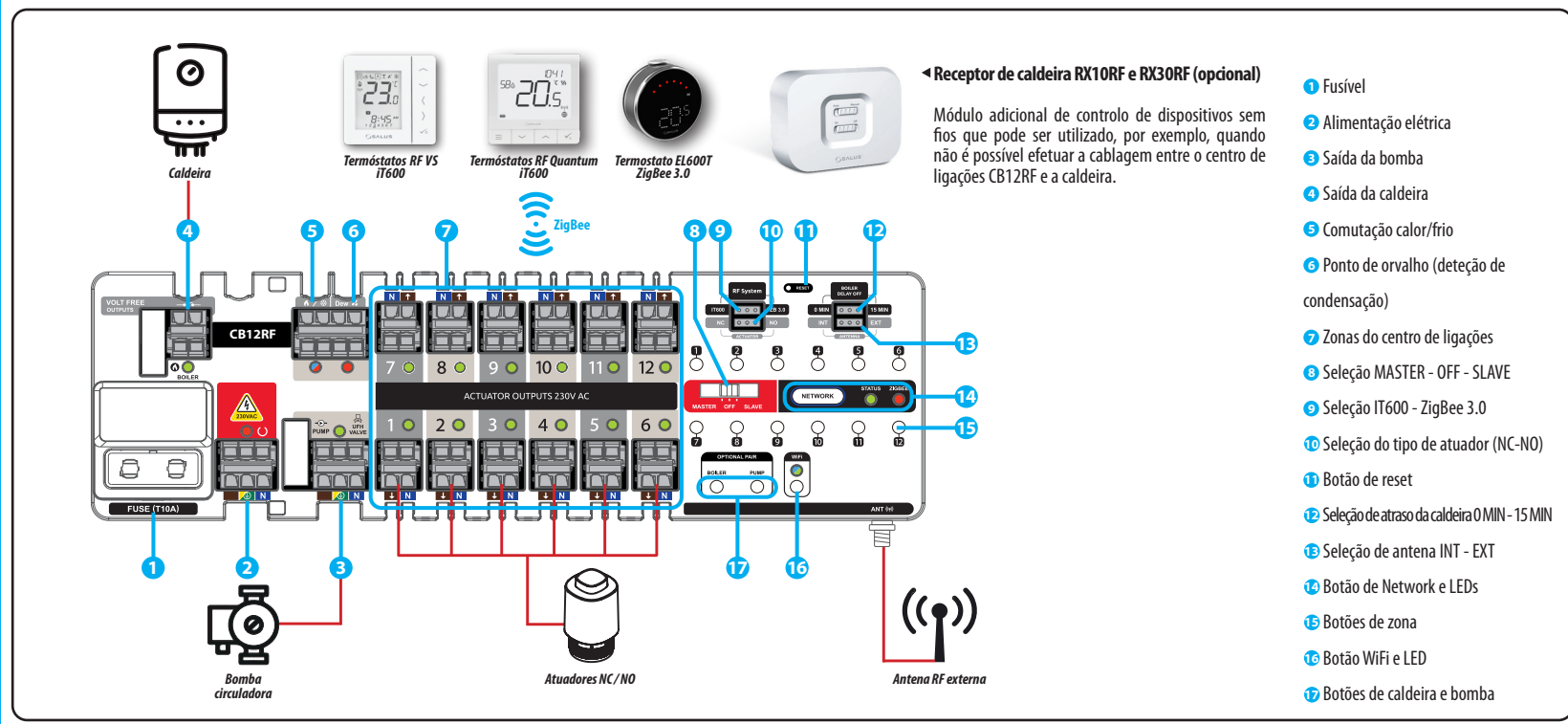


www.saluscontrols.com

A SALUS Controls é membro do Grupo Computime. Mantendo uma política de desenvolvimento contínuo de produtos, a SALUS CONTROLS plc reserva-se o direito de alterar o design, as especificações e os materiais descritos neste manual, sem aviso prévio.



06/2026



Introdução

A CB12RF é um centro de ligações RF avançado, concebido para responder aos principais desafios de instalação e funcionamento. Graças à sua compatibilidade com dispositivos IT600 e ZigBee 3.0, permite uma integração fluida com outros dispositivos do sistema Smart Home. Compacta e de design otimizado, a CB12RF é ideal para instalações em coletores. Suporta até 2 atuadores por zona, adaptando-se de forma flexível a diversas necessidades de aquecimento/arrefecimento. Entre as suas características adicionais incluem-se bornes de terra para maior segurança e vários modos de funcionamento (Master, Slave ou Off), que garantem a compatibilidade tanto com os produtos IT600 existentes como com sistemas ZigBee 3.0. Com Wi-Fi integrado para conectividade na nuvem e atualizações de firmware, a CB12RF combina tecnologia avançada com facilidade de utilização, tornando-se uma solução potente e eficiente para o controlo moderno de aquecimento/arrefecimento.

Conformidade do produto

Este produto cumpre os requisitos essenciais e outras disposições relevantes das Diretivas GPSR 2023/988/EU, RED 2025/138/EU e RoHS 2017/2102/EU. O texto completo da Declaração UE de Conformidade está disponível no seguinte endereço da Internet: www.saluslegal.com (☎) 2405-2480MHz, <20dBm

Informações de segurança

Utilize conforme a legislação nacional e da UE. Utilize o dispositivo de acordo com a sua finalidade, mantendo-o em condições secas. Produto apenas para uso em interiores. A instalação deve ser realizada por uma pessoa qualificada, de acordo com a legislação nacional e da UE.

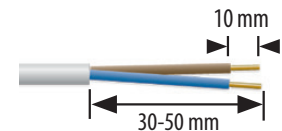
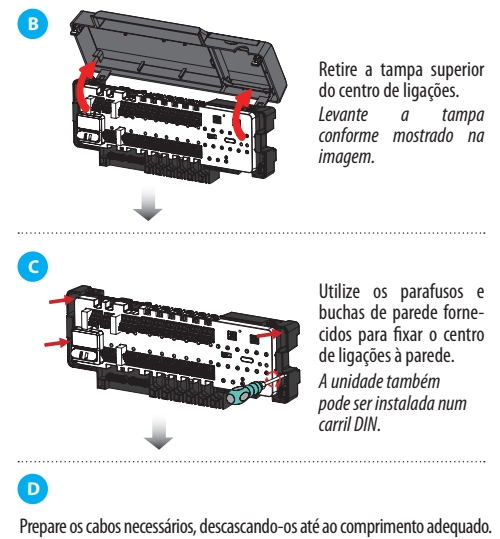
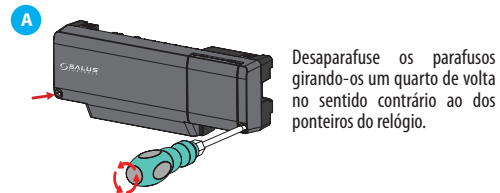
Descrição do centro de ligações e compatibilidade

Este produto é compatível com uma ampla gama de dispositivos, incluindo termostatos, atuadores, recetores, caldeiras, bombas, sensores de ponto de orvalho e centros de ligações CB12RF adicionais.

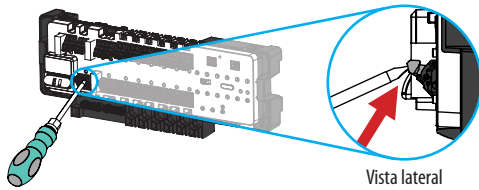
Conteúdo da caixa



Montagem na parede

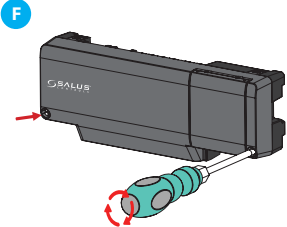


E Pressione o terminal de inserção para abrir o ponto de ligação, introduza o cabo na ranhura designada e solte-o para assegurar a ligação. Repita este processo para todos os componentes necessários, garantindo que cada cabo está colocado de acordo com a sua posição correspondente no centro de ligações.



Vista lateral

Exemplo abaixo para a ligação do cabo de alimentação.



Recoloque a tampa frontal apertando os parafusos um quarto de volta no sentido horário.

⚠ Certifique-se de que todos os cabos estão corretamente ligados e, em seguida, ligue o cabo de alimentação à rede elétrica de 230 V CA.

Configuração e ajustes

G Coloque os jumpers 9, 10, 12 e 13 nas posições desejadas de acordo com as condições requeridas.

Jumper		
IT600		
IT600-ZigBee 3.0 9	Para termóstatos: gamas VS, Quantum, HTR, TS600.	ZigBee 3.0 para termóstatos Elypso
Atuador NC-NO 10	NC Quando se utilizam atuadores normalmente fechados	NO Quando se utilizam atuadores normalmente abertos
Atraso de desligamento da caldeira 12	0 MIN Atraso de desligamento da caldeira: 0min	15 MIN Atraso de desligamento da caldeira: 15 min
Antena RF integrada	INT Antena RF integrada	EXT Antena externa

i Se utilizar uma combinação de termóstatos ZigBee 3.0 e IT600 num centro de ligações, coloque o jumper 9 na posição IT600.

H Ajuste o interruptor deslizante MASTER-OFF-SLAVE 8 para MASTER ou SLAVE conforme as suas necessidades e siga a tabela fornecida.

Modo OFFLINE	MASTER selecionado (1ª unidade) ✓	SLAVE selecionado (unidades: 2ª a 9ª) ✓
Modo ONLINE <i>Com a app SALUS Premium Lite</i>	✗	✓

MASTER: O centro de ligações atua como coordenador, criando a sua própria rede para que os dispositivos compatíveis se conectem e comuniquem entre si (modo offline).

SLAVE: O centro de ligações atua como dispositivo final e requer unir-se a uma rede Master, que pode ser um gateway ou outro centro de ligações.

i Quando configurado como SLAVE, o centro de ligações pode conectar-se à rede de outro centro de ligações ou a um gateway compatível, funcionando tanto em modo Online como Offline.

Configuração em Modo Offline

⚠ **Atenção:** Certifique-se de que todos os passos anteriores foram seguidos corretamente antes de continuar.

1 **Formar a rede**

A rede permanecerá aberta durante 10 minutos.

Unir-se a uma rede

Comece por abrir a rede a partir do gateway ou do centro de ligações Master.

OU

Gateway UG800 Gateway UG600 MASTER CB12RF

Em seguida, mantenha pressionado o botão NETWORK durante 3 segundos no centro de ligações SLAVE.

Uma vez unida, os LEDs STATUS e ZIGBEE ficarão acesos de forma contínua.

2 **Emparelhamento do termóstato**

Siga as instruções fornecidas para cada termóstato para se unir e ativar o modo de emparelhamento.

3 **Seleção de zonas**

Para o termóstato Elypso (EL600F) - siga os seguintes passos:

Coloque o termóstato em modo de emparelhamento. Mantenha pressionado durante 5 segundos o botão de zona 1 da zona desejada. Aguarde até que o emparelhamento da zona esteja concluído.

i Para selecionar várias zonas, repita o processo com cada botão de zona desejada.

Para iT600 - A seleção pode ser realizada diretamente a partir do termóstato.

Exemplo para VS10/VS20 Exemplo para SQ610(RF) **Nota:** Se necessário, consulte o Guia Rápido do produto para obter instruções adicionais sobre a seleção de zonas e o funcionamento do termóstato.

4 **Fechar a rede**

Configuração em Modo Online

⚠ Para operar em modo online, é necessário um gateway ligado à Internet.

Adicionar o centro de ligações à app do smartphone (Salus Premium Lite)

1 ESCANEAR PARA INSTALAÇÃO DA APP

2 A CB12RF está pronta para ser adicionada.

3 **4** **5** **6** **7** **8** **9** **10** **11** **12** **13** **14** **15** **16** **17** **18** **19** **20** **21** **22** **23** **24** **25** **26** **27** **28** **29** **30** **31** **32** **33** **34** **35** **36** **37** **38** **39** **40** **41** **42** **43** **44** **45** **46** **47** **48** **49** **50** **51** **52** **53** **54** **55** **56** **57** **58** **59** **60** **61** **62** **63** **64** **65** **66** **67** **68** **69** **70** **71** **72** **73** **74** **75** **76** **77** **78** **79** **80** **81** **82** **83** **84** **85** **86** **87** **88** **89** **90** **91** **92** **93** **94** **95** **96** **97** **98** **99** **100** **101** **102** **103** **104** **105** **106** **107** **108** **109** **110** **111** **112** **113** **114** **115** **116** **117** **118** **119** **120** **121** **122** **123** **124** **125** **126** **127** **128** **129** **130** **131** **132** **133** **134** **135** **136** **137** **138** **139** **140** **141** **142** **143** **144** **145** **146** **147** **148** **149** **150** **151** **152** **153** **154** **155** **156** **157** **158** **159** **160** **161** **162** **163** **164** **165** **166** **167** **168** **169** **170** **171** **172** **173** **174** **175** **176** **177** **178** **179** **180** **181** **182** **183** **184** **185** **186** **187** **188** **189** **190** **191** **192** **193** **194** **195** **196** **197** **198** **199** **200** **201** **202** **203** **204** **205** **206** **207** **208** **209** **210** **211** **212** **213** **214** **215** **216** **217** **218** **219** **220** **221** **222** **223** **224** **225** **226** **227** **228** **229** **230** **231** **232** **233** **234** **235** **236** **237** **238** **239** **240** **241** **242** **243** **244** **245** **246** **247** **248** **249** **250** **251** **252** **253** **254** **255** **256** **257** **258** **259** **260** **261** **262** **263** **264** **265** **266** **267** **268** **269** **270** **271** **272** **273** **274** **275** **276** **277** **278** **279** **280** **281** **282** **283** **284** **285** **286** **287** **288** **289** **290** **291** **292** **293** **294** **295** **296** **297** **298** **299** **300** **301** **302** **303** **304** **305** **306** **307** **308** **309** **310** **311** **312** **313** **314** **315** **316** **317** **318** **319** **320** **321** **322** **323** **324** **325** **326** **327** **328** **329** **330** **331** **332** **333** **334** **335** **336** **337** **338** **339** **340** **341** **342** **343** **344** **345** **346** **347** **348** **349** **350** **351** **352** **353** **354** **355** **356** **357** **358** **359** **360** **361** **362** **363** **364** **365** **366** **367** **368** **369** **370** **371** **372** **373** **374** **375** **376** **377** **378** **379** **380** **381** **382** **383** **384** **385** **386** **387** **388** **389** **390** **391** **392** **393** **394** **395** **396** **397** **398** **399** **400** **401** **402** **403** **404** **405** **406** **407** **408** **409** **410** **411** **412** **413** **414** **415** **416** **417** **418** **419** **420** **421** **422** **423** **424** **425** **426** **427** **428** **429** **430** **431** **432** **433** **434** **435**