

RX30RF

Elypso Δέκτης

Σχετικά με αυτό το προϊόν...

Ως μέρος του συστήματος SALUS Smart Home System και του απαιτώντας την πύλη UG800 Universal Gateway, το RX30RF Receiver χρησιμεύει ως ο κρίσιμος σύνδεσμος μεταξύ του EL600T Elypso Smart Thermostat και του λέβητά σας, εξασφαλίζοντας την απρόσκοπτη επικοινωνία ώστε ο λέβητας ανταποκρίνεται κάθε φορά που ο θερμοστάτης καλεί για θέρμανση. Εξοπλισμένος με πολλαπλές ενδείξεις LED στην πρόσοψη, ο δέκτης παρέχει σαφή ανατροφοδότηση σχετικά με τον τρέχοντα κατάσταση, καθιστώντας εύκολη την παρακολούθηση της λειτουργίας του και του την αντιμετώπιση τυχόν προβλημάτων. Αυτές οι οπτικές ενδείξεις βοηθούν να σας καθοδηγήσουν κατά τη διαδικασία ζεύξης και να διασφαλίσουν ότι το σύστημα λειτουργεί αποτελεσματικά, παρέχοντας αξιόπιστη έλεγχο της θέρμανσης για το σπίτι σας.



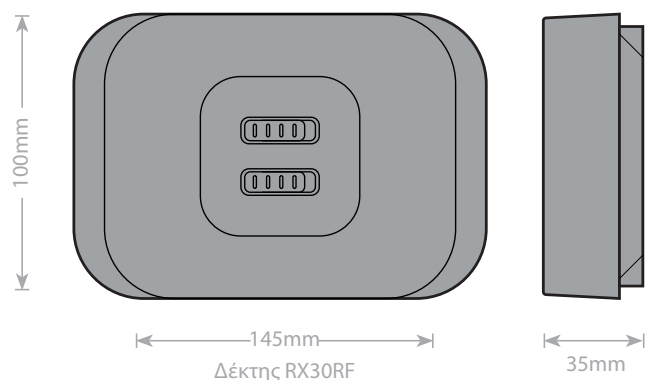
Χαρακτηριστικά

- Εναλλαγή βολτ ελεύθερο και 230V (με χρήση γέφυρας)
- Χειροκίνητη λειτουργία
- Ενδεικτικές λυχνίες LED
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως δέκτης λέβητα ή μεμονωμένα
- Με 2 ζώνες, κύρια και βοηθητική
- Τυποποιημένη επικοινωνία OpenTherm

Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα	Zigbee 2.4GHz
Ισχύς εισόδου	230V AC 50Hz
Βαθμολογία διακόπτη	Διπλό κανάλι: 5(3) A
Έξοδος	Opentherm μέσω επαφών A και B 0-230V μέσω διπλού καναλιού Επαφές Com-No-Nc
Λειτουργία Θερμοκρασία	-20°C έως +40°C
Zigbee Πρότυπο	3.0/IT600
Διαστάσεις (ΜxΠxΒ)	145mm x 100mm x 35mm
Εγγύηση	5 έτη

Διαστάσεις



Δέκτης RX30RF - Τεχνικά στοιχεία

Ηλεκτρικές και μηχανικές προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα	Zigbee 2.4GHz
Ισχύς εισόδου	230V AC 50Hz
Βαθμολογία διακόπτη	Διπλό κανάλι: 5(3) A
Έξοδος	OpenTherm μέσω επαφών A και B 0-230V μέσω επαφών Com-No-Nc διπλού καναλιού
Διαστάσεις	L - 145 H - 100 D - 35mm
Υλικό (περίβλημα)	Πλαστικό
Θερμοκρασία λειτουργίας	0°C έως +50°C
Έγκριση ασφαλείας	Κλάση I
Πρότυπο Zigbee	3.0/IT600
Σύζευξη	μέσω πύλης
Εγγύηση	5 έτη

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΕΤΙΚΕΤΑΣ	FUNCTION
1	NO	Κύρια(CH1) Κανονική ανοικτή επαφή (είσοδος 0-230V)
2	COM	Κύρια(CH1) Κοινή επαφή (είσοδος 0-230V)
3	NC	Main(CH1) Κανονική κλειστή επαφή (0-230V είσοδος)
4	L	Είσοδος δικτύου υπό τάση
5	L	Είσοδος δικτύου υπό τάση
6	GND	Πάρκο γείωσης δικτύου
7	N	Είσοδος ουδέτερου δικτύου
8	N	Είσοδος ουδέτερου δικτύου
9	NC	AUX(CH2) Κανονική κλειστή επαφή (είσοδος 0-230V)
10	NO	AUX(CH2) Κανονική ανοικτή επαφή (είσοδος 0-230V)
11	COM	AUX(CH2) Κοινή επαφή (είσοδος 0-230V)
12	A	Καλώδιο προς λέβητα OpenTherm
13	B	Καλώδιο προς λέβητα OpenTherm

Ένδειξη και μοτίβο LED

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	LED 1	LED 2
Εργοστασιακή επαναφορά	Στερεό Πορτοκαλί (κόκκινο+πράσινο) για 10 δευτερόλεπτα	Στερεό Πορτοκαλί (κόκκινο+πράσινο) για 10 δευτερόλεπτα
Σύνδεση Δίκτυο	Κόκκινη λάμψη @1Hz (1x ανά δευτερόλεπτο)	Κόκκινη λάμψη @1Hz (1x ανά δευτερόλεπτο)
Συσκευή όχι στο δίκτυο/ Απώλεια σύνδεσης με συνδεδεμένη συσκευή	Αναβοσβήνει κόκκινο @2Hz (2x ανά δευτερόλεπτο), ανεξάρτητα από τη θέση του διακόπτη	Αναβοσβήνει κόκκινο @2Hz (2x ανά δευτερόλεπτο), ανεξάρτητα από τη θέση του διακόπτη
Απώλεια σύνδεσης με Coordinator	Αναβοσβήνει κόκκινο μοτίβο3	NA
Το ρελέ είναι αναμμένο	Στερεό πράσινο	Στερεό πράσινο
Το ρελέ είναι απενεργοποιημένο	Στερεό Κόκκινο	Στερεό Κόκκινο
Το τελικό σημείο 1 είναι ταυτότητα και σε Αναμονή για ζεύγος	Αναβοσβήνει πράσινο Pattern 1	-
Το τελικό σημείο 2 είναι ταυτότητα και σε Αναμονή για ζεύγος	-	Αναβοσβήνει πράσινο μοτίβο 1
Όταν χειροκίνητο Διακόπτης On/ Off είναι απενεργοποιημένος αλλά ο διακόπτης είναι στο On ή στη θέση Off	Το αντίστοιχο LED στο διακόπτη αναβοσβήνει Πορτοκαλί @1Hz (1x ανά δευτερόλεπτο)	Το αντίστοιχο LED στο διακόπτη αναβοσβήνει Πορτοκαλί @1Hz (1x ανά δευτερόλεπτο)
Αναγνώριση (από πύλη)	NA	Αναβοσβήνει πράσινο @2Hz (2x ανά δευτερόλεπτο)

Το κόκκινο και το πορτοκαλί/πράσινο χρώμα των LED 1 και LED2 δεν θα εμφανιστεί σε ταυτόχρονα. Κατά τη διάρκεια του χρόνου που το πράσινο χρώμα είναι ενεργοποιημένο, το πράσινο χρώμα θα εμφανιστεί όταν το κόκκινο χρώμα αναβοσβήνει.

Για παράδειγμα

Όταν το ρελέ είναι ενεργοποιημένο και η συσκευή βρίσκεται σε δίκτυο σύνδεσης

Το μοτίβο θα είναι: κόκκινο ON πράσινο OFF 0.25s, κόκκινο OFF πράσινο ON 0.25s, Κόκκινο ON Πράσινο OFF 0.25s, Κόκκινο ON Πράσινο OFF 0.25s, Κόκκινο OFF Πράσινο ON 3,75s

Όταν το ρελέ είναι απενεργοποιημένο και η συσκευή βρίσκεται σε δίκτυο σύνδεσης

Το μοτίβο θα είναι: 0.25s, Κόκκινο OFF Πράσινο OFF 0.25s, Κόκκινο ON Πράσινο OFF 0.25s, Κόκκινο OFF Πράσινο OFF 0.25s, Κόκκινο ON Πράσινο OFF 0.25s, Κόκκινο OFF Πράσινο OFF 3.75s

Πίνακες διακοπών DIP

ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΙΑΣ ΖΩΝΗΣ	SW3-1	SW3-2	SW3-3
1.1 Κεντρική θέρμανση ή θέρμανση/ψύξη Σύστημα 2 σωλήνων	ON	ON	ON
1.2 Σύστημα θέρμανσης/ψύξης 4 σωλήνων	ON	ON	OFF
1.3 Κεντρική θέρμανση και ζεστό νερό χρήσης	ON	OFF	ON
Θα καθοριστεί	ON	OFF	OFF

ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΠΛΗΣ ΖΩΝΗΣ	SW3-1	SW3-2	SW3-3
2.1 Διπλές ζώνες θέρμανσης με On/Off λέβητα. Συνολικά 3 T'Stats ένα ανά ζώνη	OFF	ON	ON
Θα καθοριστεί	OFF	OFF	ON
Θα καθοριστεί	OFF	ON	OFF
Θα καθοριστεί	OFF	OFF	OFF



Σάρωση QR
Κωδικός για να
δείτε Προϊόν
σε Ιστοσελίδα