

• في مرحلة الضبط والتبيه:

المعنى	لمبة LED التنبيه
ارتباط بوابة المحور النشط بوضع Zigbee	بيضاء بإضاءة وامضة (المدة 5 دقائق كحد أقصى)
في انتظار استقبال تحديث البرنامج التشفيل	زرقاء بإضاءة وامضة (المدة 2 دقائق كحد أقصى)
الجهاز موصول عبر البلوتوث بالهاتف الذكي	زرقاء اللون بإضاءة ثابتة
الضبط في الثنائي الاستقرار	خضراء بإضاءة وامضة أثناء إعدادات الضبط والتهيئة لنظام التشغيل الأحادي الاستقرار/النظام التشغيل الثنائي الاستقرار (المدة 2 دقائق كحد أقصى)
الضبط في الأحادي الاستقرار	عنبرية بإضاءة وامضة أثناء إعدادات الضبط والتهيئة لنظام التشغيل الأحادي الاستقرار/النظام التشغيل الثنائي الاستقرار (المدة 2 دقائق كحد أقصى)
ضبط وقت الأحادي الاستقرار	عنبرى اللون بإضاءة ثابتة
تأكيد ضبط الثنائي الاستقرار	وميض أخضر لون الإضافة لعدد 3 مرات
تأكيد ضبط الأحادي الاستقرار	وميض عنبرى لون الإضافة لعدد 3 مرات
الجهاز بشكل صحيح موصول بخدمة الدعم الصوتي	أخضر بإضاءة وامضة بسرعة لـ 3 مرات

الحالات التي يمكن التحكم فيها.

الأعمال القصوى	الأعمال	الأسلاك	الأسلاك	الأسلاك	الأسلاك
125 فولت أمبير	60 واط	50 واط	250 واط	100 فولت	~
250 فولت أمبير	120 واط	100 واط	500 واط	240 فولت	~

إعادة تعيين وحدة المرحل الكهربى.

إعادة التعيين تستعيد إعدادات ضبط المصنع في غضون 5 ثوان من بدء التغذية التشغيلية اضغط لمدة 30 ثانية على الزر الانضغاطي الموصول بطرف التوصيل P1 حتى توضّع لمبة LED التنبيه البيضاء اللون.

قواعد التركيب.

- يجب أن تتم عملية التركيب والضبط على يد فنيين متخصصين ومعتمدين مع ضرورة الالتزام بالقواعد والتوجيهات المنظمة لعملية التركيب الخاصة بمسائل الكهرباء المعمول بها في بلد تركيب هذا المنتج.
- يجب أن تتم عملية التركيب والضبط على يد فنيين متخصصين ومعتمدين مع ضرورة الالتزام بالقواعد والتوجيهات المنظمة لعملية التركيب الخاصة بمسائل الكهرباء المعمول بها في بلد تركيب هذا المنتج.
- يجب حماية دائرة تغذية مخرج المرحل ضد الأهمال الزائدة بواسطة جهاز أو منصهر أو قاطع أوتوماتيكي، بتيار اسمى لا يتجاوز 10 أمبير.
- يجب أن يتم التثبيت والنظام مطفأ.

المواصفات.

- الجهد الأساسي للتغذية الكهربائية: 100-240 فولتـ، 50 / 60 هرتز.
- القدرة المبددة: 0.55 واط
- قدرة تردد الراديو المقاولة: < 100ملي واط (20 ديسيل ملي واط)
- نطاق الفرقة: 2483-2400 ميجااهرتز
- لحوظ نقاط التوصيل:

 - ـ 1 لوحة توصيل (P1) (خط التيار والم أحاجيد؛
 - 1 لوحة توصيل (P2) (خط التيار والم أحاجيد؛

- لو كان مضبوط الأعداد والتبيه في التطبيق "Energia" يقوم بتشغيل المخرج في وضع الدفع للوقت المضبوط على التطبيق View.
- ـ 1 مشبك توصيل (P2) (استدعاء سيناريو بطريقة بلوتوث) والتحكم في الجهاز (طريقة Zigbee)؛ أو إشارة التنبيه DND من خلال قاطع التيار الثنائي الأقطاب، أو في حالة "البقاء على المرحلات الكهربائية" مع قارئ وحدة الاتصال خارج الباب xx462 مع قارئ وحدة الاتصال خارج الباب xx462.
- ـ 1 لوحة توصيل (1) للتوصيل بالشنطة.
- ـ بالنسبة للدخلات P1 و P2، استخدم قاطع تيار ثانٍ الأقطاب كما هو موضح في مخطط التوصيل.
- ـ يُستخدم المرحل لتنقلي بين التيار الثنائي الأقطاب كما هو موضح في الشحنة وكرز توكين.
- ـ مؤشر RGB LED يشير إلى حالة التحكم (يوضع باللون الأزرق).
- ـ في وضع Bluetooth technology. يمكن بالجهاز توصيل حتى عدد 2 جهاز راديو (المتّج 03925) يسمح بالتحكم في مشغل التحرير أو تفعيل إحدى سيناريوهات التشكيل.
- ـ درجة حرارة التشغيل: -10 ~ +40 درجة مئوية (حرارة داخلية).
- ـ درجة الحرارة: IP20.
- ـ يمكن التحكم فيه مباشرةً من خلال خدمة الدعم الصوتي Alexa و Siri و Google و Homekit لنظام Zigbee technology.
- ـ يمكن التحكم فيه مباشرةً من قبلي التطبيق View، خدمة الدعم الصوتي Alexa و Siri و Google و Homekit لنظام Zigbee technology.

التشغيل بطريقة تكنولوجيا البلوتوث.

وفقاً لنظام Bluetooth technology يجب ضبط وتهيئة إعدادات الجهاز باستخدام التطبيق View Wireless.

الوحدة المزودة بمرحل كهربى الموصولة بناءً التركيب المدمج البسيط تتيح التحكم في الجمل من خلال توصيل لاسلكي ومن خلال زر انضغاطي تتيح التحكم عن بعد، إنها مزودة بما يلي:

- ـ 1 مخرج مرحل للتحكم في الأدوات الموصولة في قسم الأدوات التي يمكن التحكم بها؛
- ـ 1 مدخل للتحكم في الجهاز؛
- ـ 1 مدخل لاستدعاء سيناريو بطريقة بلوتوث (بطريقة Zigbee يتحكم كلاً المدخلين في الجهاز).

طريقتان لتشغيل (متناوبتان فيما بينهما)



قم بتنزيل التطبيق View Wireless من المتاجر على الكمبيوتر اللوحي/الهاتف الذكي الذي ستستخدمه لضبط وتهيئة الإعدادات.

عندما يتم تغذية الجهاز بالطاقة للتكون لأول مرة، نوصي البحث عن أي برنامج ثابت وإجراء التحديث.

وفقاً لطريقة التي ستختارها ستحتاج إلى:

Zigbee	Bluetooth®
محور المنزل الذكي	بوابة
14597-19597-20597-30807 المنتج	المنتج
Samsung SmartThings Hub Echo Studio أو Amazon Echo Plus, Eco Show	App View
للتحكم من خلال الهاتف الذكي/الكمبيوتر اللوحي	أنظمة المساعدة الصوتية للتشغيل الصوتي الممكن (Homekit Siri, Google Assistant, Amazon Alexa)

إعدادات الضبط والتهيئة في

- ـ قم على MyVimar (على شبكة الإنترنت) بإنشاء حساب كفني تركيب.
- ـ قم بتنزيل كافة الأجهزة في الشبكة (المحمول، المراوح الكهربائية، الترمومترات، بوابات الاتصال وما إلى ذلك).
- ـ ابدأ تشغيل التطبيق View Wireless ثم قم بتسجيل الدخول ببيانات التسجيل التي أنشأتها للتو.
- ـ قم بإنشاء شبكة التشغيل والأدوات.
- ـ قم بتنزيل كافة الأجهزة وبأشكك مادعاً بوابة الاتصال (يجب توصيلها كآخر شيء).

لتوصل وحدة المزودة بمرحل كهربى:

- ـ اختر "اضافة" (+)، اختر المكان المراد توصيل المدخل المشغل فيه ثم امنحه اسمًا ما.
- ـ اختر داشبورد (DashBoard)، قم بتنزيل اتصال البلوتوث على الهاتف الذي/الكمبيوتر اللوحي ثم قرئه من وحدة المزودة بمرحل كهربى.
- ـ اضغط على الزر الانضغاطي التشغيلية وباراترات التشغيل وأية أجهزة أخرى (نظام تحكم سلكي أو راديو والوظائف الخاصة بذلك الأجهزة).
- ـ اضغط على الزر الانضغاطي التشغيلية وباراترات التشغيل وأية أجهزة أخرى (نظام تحكم سلكي أو راديو والوظائف الخاصة بذلك الأجهزة).
- ـ قم بنقل إعدادات ضبط وتهيئة الأجهزة إلى بوابة الاتصال ثم قم بتنزيلها بشبكة الإنترنت.
- ـ انقل الشبكة إلى المسؤول (الذي يتوجب عليه أن يكون قد أنشأ ملف تعريف خاص به على MyVimar).

لكلة التفاصيل انظر دليل استخدام التطبيق View Wireless الذي يمكن تحميله من على www.vimar.com.

إعدادات الضبط والتهيئة في

اتبع الإجراء الوارد آعلاه من النقطة 1 إلى 3.

ابطِي الجهاز مباشرةً إلى محور ZigBee (على سبيل المثال Amazon Echo Plus, SmartThings Hub) (على سبيل المثال View Wireless (انظر داشبورد View Wireless). اضغط على الزر الانضغاطي المتصل بـ P1 حتى يومنص مصباح الليد. من أجل تعيين البرنامج الموجود على الجهاز، يسري نفس الإجراء.

- ـ بعد التحويل إلى تقنية Zigbee (أو تحدث البرنامج، تنتقل وحدة المرحل أتوماتيكياً إلى وضع الإقلاق لمدة 5 دقائق. إذا لم تكن وحدة المرحل في وضع الإقلاق، افصل مصدر الطاقة وقف باستعادته بعد بضع ثوان).
- ـ اربط وحدة المرحل وفقاً للإجراءات الموصوّع عليه من قبل محور Zigbee.

ابطِي عاليات وحدة المرحل.

- ـ خلال الـ 5 دقائق التي تلي توصيل الطاقة للجهاز (الارتفاع بالفعل بـ P1)، اضغط على الزر الانضغاطي المتصل بـ P1 لمدة 15 ثانية؛ بهذه الطريقة، يمكنك اختيار تشغيل المرحل. بين الضبط المستقر أحادي الموضع والضبط المستقر ثانٍ الموضع (يومض مصباح الليد باللون الآخر للضبط المستقر ثانٍ الموضع إلى الضبط المستقر أحادي الموضع).

- ـ اضغط ضغطة قصيرة على الزر الانضغاطي المتصل بـ P1 للتبديل من الضبط المستقر ثانٍ الموضع إلى الضبط المستقر أحادي الموضع والعكس صحيح؛ بمجرد تعيين الاختيار، اضغط على الزر الانضغاطي المتصل بـ P1 لمدة 5 ثوان لتأكيده. إذا قمت بتعديل الضبط المستقر ثانٍ الموضع، يومض مصباح الليد باللون الآخر ثلاثة مرات، بينما إنما اخترت الضبط المستقر أحادي الموضع، يومض مصباح الليد باللون الآخر ثلاثة مرات.

- ـ اضغط على الزر الانضغاطي المتصل بـ P1 لمدة 5 ثوان لتحديد وقت التشغيل المستقر أحادي الموضع. اضغط ضغطة قصيرة على الزر الانضغاطي المتصل بـ P1 يتم تشغيل المخرج ويبيّن مصباح الليد باللون الكهربائي بشكل دائم، في نهاية الوقت الذي ترغب في ضبطه، اضغط مجدداً على الزر الانضغاطي المتصل بـ P1. يتم إلغاء تشغيل المخرج ويومض مصباح الليد باللون الكهربائي 3 مرات من أجل تأكيد الضبط المستقر.

ملاحظة هامة عند عودة التيار الكهربائي بعد انقطاعه فإن المرحل الكهربى سيحافظ على الحالة التي كان عليها قبل انقطاع التيار.

ملخص الإشارات التنبهية في وضع Zigbee technology.

• أثناء التشغيل العادي:

المعنى	لمبة LED التنبيه
التشغيل العادي	مطفأ

مطابقة المعايير.

التوجيه الأوروبي الخاص بمعدادات الراديو (RED). توجيه تقييد استخدام المواد الخطرة.

المعايير-2 1-EN 60669-2-1, EN 301 489-17, EN 300 328, EN 301 489-1, EN 62479, EN 50581.

نُثُر شركة Vimar SpA بأن جهاز الاسلكي مطابق للتوجيه UE/53/2014. يتوفر النص الكامل من إقرارات مطابقة الاتحاد الأوروبي في وثيقة المنتج

على الموقع الإلكتروني التالي: www.vimar.com

لائحة تسجيل وتقييم وترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH) رقم 2006/1907 - 2006 - المادة 33. قد يحتوي المنتج على آثار من الرصاص.


ملفقات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية - معلومات للمستخدمين
رمز صندوق القائمة المأمور بإزالته على الجهاز أو على العبوة يشير إلى أن المنتج في نهاية عمره الإنتاجي يجب أن يُجمع بشكل منفصل عن المخلفات الأخرى.
لذلك يجب على المستخدم سليم العادات في نهاية عمرها الإلزامي إلى المراقبة البلدية المناسبة من أجل التجميع المنفصل للملحقات الكهربائية والإلكترونية. وبدلاً عن الإلزام المنشئ، من الممكن تسليم الجهاز الذي تذهب إلى الشخص منه جانباً إلى المؤخرة، في وقت شراء جهاز جديد من نوع معالج. كذلك لدى موزعي المنتجات الإلكترونية الذي يملكون مساحة يوم لا تقل عن 400 m² فإنه من الممكن تسليم جميع المنتجات الإلكترونية التي تم الحصول عليها والتي لا تزيد عن 25 مـم، دون الالتزام بالشروط. تساهم الآلية الجماعية المنفصلة لمقابلات والجهة القديمة هذه، من أجل إعادة تدويرها ومعالجتها والجهاز منها يشكل متوافقاً بيئياً في تحبيب الآثار السلبية المحتملة على البيئة وعلى الصحة كما شُجع على توسيع آلية إعادة تدوير المواد التي تكون منها هذه الأجهزة والمنتجات.

الشعارات Apple و iPhone و iPad هي علامات تجارية ملک شركة Inc. Apple. و مسجلة في الولايات المتحدة الأمريكية وفي بلاد ومناطق أخرى. App Store هو علامة تجارية لخدمة Google Inc. Google LLC. Amazon و Alexa و جميع الشعارات التجارية المرتبطة بها هي علامات تجارية مملوكة لشركة .Inc أو Amazon.com أو الشركات التابعة لها.

* الإضافة في وضعية الاستعداد BY-STAND، مرفقة، متواسطة، منخفضة، مطفأة؛ التحكم الافتراضي = متواسطة

في الضبط الافتراضي يعمل الجهاز في وضع تكنولوجيا البلوتوث ويسمح هذا المعيار بما يلي:

- استدعاء سيناريو من خلال الزر التقليدي المتصل بمدخل P2.

- ربط تحكم الراديو 03925 الذي يمكن تكوينه للتحكم في المدخل الموجود على منفذ الجهاز أو لاستدعاء سيناريو.

إذا ما كان التطبيق "Energia" فإن نظام التحكم بالراديو يقوم بتنفيذ المخرج بطريقة دفعية (عند الضغط على الزر العلوي) و يتم إزالة الطريقة الدفعية (عند الضغط على الزر السفلي).

من خلال بوابة الاتصال 14597-19597-30807-16497، يمكن إداره الوظائف التشغيلية في نفس المكان أو عبر نظام للتحكم عن بعد من خلال التطبيق View كما يتوفّر نظام تحكم من خلال أنظمة خدمة الدعم الموتو Alexa Google Assistant Siri و Homekit.

الجهاز متافق أيضاً مع

ملاحظة هامة: ابتداءً من الإصدار 1.7.0 fw، يعمل الجهاز كوحدة إرسال واستقبال للمنتجات التي تعمل بالبطارية (مثل المنتج 03980).

الإعدادات.

يمكن من خلال التطبيق View Wireless ضبط باراترات التشغيل التالية:

- حالة الشبكة بعد استعادة التيار: متوقف أو يعمل أو في الحالة السابقة (الافتراضي: الحالة السابقة).

- تشغيل زريل الترحيل: قابل للتنبيه أو أحدادي (افتراضي: قابل للتنبيه).

- وقت التنشيط الأحادي (الحد الأدنى لوقت التنشيط ثانية): افتراضي: 60 ثانية.

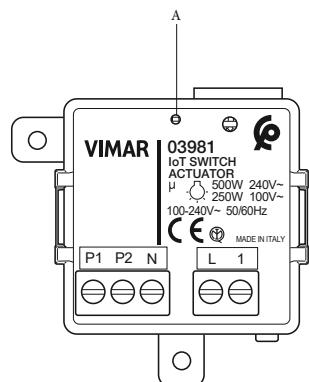
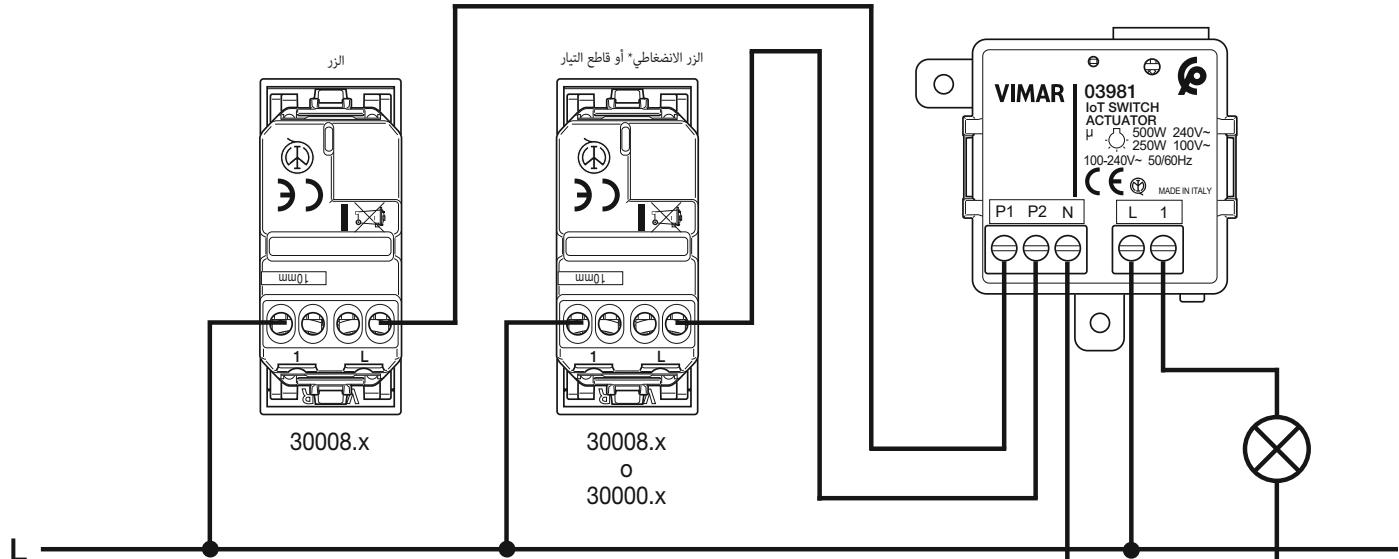
- تأخير التنشيط في السيناريو.

زاوية أمامية

- A: ليد التكوين
- : مخرج التوصيل بالشحنة
- L: طور كهربائية
- N: محابد

P1: مدخل لزر التحكم في الجهاز

P2: مدخل لزر استدعاء السيناريو (تكنولوجيا بلوتوث فقط) أو التحكم في الجهاز (تكنولوجيا زيجبي فقط)


التوصيات


* زر انضغاطي لاستدعاء سيناريو. قاطع تيار لإشارة التنبيه DND في حالة «البقاء المراحل الكهربائية» مع قاري وحدة الاتصال خارج الباب xx462