

شاشة تحكم باللمس Touch Screen ألوان مقاس 5 بوصة للتحكم في نظام أتمتة المنازل القياسي KNX، وهي شاشة مزودة بحامل للتركيب في علبة تثبيت 2-3 وحدات.

يسمح هذا الجهاز بمراقبة وتشغيل شبكات التشغيل KNX من خلال التفاعل البيني مع واجهة استخدام شاشة التحكم باللمس "Touch Screen". هذا الجهاز قابل لضبط وتهيئة الإعدادات بشكل كامل من خلال ETS بمساعدة أدوات توصيل إضافية.

المواصفات.

- جهد تيار التغذية الكهربائية: ناقل BUS 30 فولت تيار مستمر SELV.
- الامتصاص الكهربائي التشغيلي: 5 ملي أمبير عند 30 فولت تيار مستمر
- جهد التيار الكهربائي للتغذية المساعدة: 24=30 فولت تيار مستمر SELV
- الامتصاص الكهربائي التشغيلي المساعد: >100 ملي أمبير عند 30 فولت تيار مستمر
- درجة حرارة التشغيل: 5- °مئوية - 44.5 °مئوية (استخدام داخلي)
- الكشف عن حساس الاقتراب: -30 سم
- الحجم والأبعاد: 86x148.8x11.5 سم (الطول × الارتفاع × العرض)
- الوزن: 0,3 كجم

التوصيلات.

عملية التوصيل بالناقل BUS والتغذية التشغيلية المساعدة تتم عن طريق أطراف التوصيل KNX القياسية في الجزء الخلفي من الجهاز. التغذية التشغيلية المساعدة ضرورية دائماً.

التركيب

يمكن تركيب هذا الجهاز سواء بشكل رأسي أو أفقي داخل غُلب تركيب 2 و3 وحدات على ارتفاع بين 120 و140 سم من الأرضية وعلى مسافة فاصلة لا تقل عن 15-20 سم عن الأبواب والنوافذ.

التشغيل.

- تشغيل ومراقبة الأصواء، وخوافض الإضاءة، والنوافذ الانتفاقية، والمشاهد
- تشغيل ومراقبة درجة الحرارة، والمكثفات، والمراوح
- التحكم في المشاهد
- تشغيل ومراقبة الصوتيات
- عرض جودة الهواء
- عرض الطاقة الكهربائية المستهلكة، والتيار الكهربائي المستهلك، وجهد التيار الكهربائي
- الوظائف المنطقية
- حساس الاقتراب، وضبط مستوى الإضاءة، والشريط المضيء، ونظام التغذية المرتدة باللمس
- عرض التاريخ والساعة، ودرجة الحرارة، ومستوى الرطوبة
- كلمة المرور، وشاشة التوقف، ونظام قفل لوحة التحكم لإجراء عمليات التنظيف

الضبط والتهيئة.

يتم ضبط وتهيئة إعدادات الجهاز ومعايير التشغيل الخاصة به عن طريق البرنامج ETS (الإصدار 5.7 والإصدارات التالية له). لبدء عملية ضبط تكوين وتهيئة إعدادات الجهاز ولتخصيص عنوان فيزيائي فإنه يجب تفعيل الخيار الخاص بذلك داخل قائمة "إعدادات الضبط" مباشرة من واجهة الاستخدام الرسومية للجهاز. عندما يكون وضع البرمجة مفعلاً فإنه يتم تفعيل الشريط المضيء، ويتحول إلى اللون الأحمر. جميع بنوك المعلومات ETS المحدثة يمكن تحميلها من قسم "البرامج (Software)" على الموقع الإلكتروني www.vimar.com.

قواعد التركيب.

- يجب أن تتم عملية التركيب على يد فنيين متخصصين ومعتمدين مع ضرورة الالتزام بالقواعد والتوجيهات المنظمة لعملية التركيب الخاصة بتوجيهات الكهرباء المعمول بها في بلد تركيب هذا المنتج.
- اعمل على حماية الجهاز من التعرض للأوساخ والرطوبة والأضرار الأخرى أثناء مراحل التخزين والنقل والتشغيل.
- يمكن تنظيف الأجهزة المتسخة بواسطة قطعة قماش جافة أو مرطبة قليلاً بالماء المخلوط بالصابون. لا تستخدم مواد كاوية أو مذيبة بأي حال من الأحوال.

المطابقة للتوجيهات والقواعد.

توجيه التوافق الكهرومغناطيسي. توجيه تقييد استخدام المواد الخطرة.

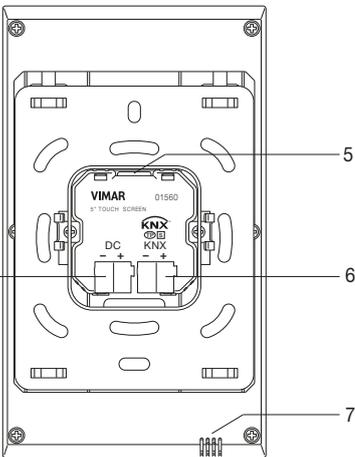
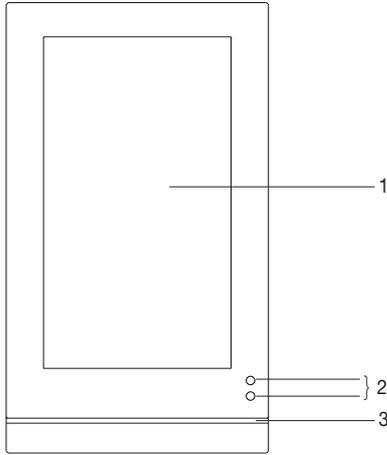
القواعد الأوروبية 5-2006-60669, EN, 2-2006-60730, EN, 2-2006-60730, EN, 33004-IEC, EN, 33000-IEC, EN.

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

معلومات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية - معلومات للمستخدمين

يرمز صندوق التسمية المطلوب الوارد على الجهاز أو على العبوة بشرط أن يسهل الوصول إليه في حالة عدم إمكانية الوصول إليه. لذلك يجب على المستخدم تسليم المنتج في نهاية عمرها الافتراضي إلى المراكز البلدية المناسبة من أجل التجميع للنقل للتخلص الكهرومغناطيسي والإلكترونية. وبدلاً من الإزالة للمنطقة، من الممكن تسليم الجهاز الذي تتركه في المكان من مكان إلى الموزع. في وقت شراء جهاز جديد من نوع مماثل، كذلك لدى موزعي المنتجات الإلكترونية التي يمكن سماعه مع لا تقل عن 400 € فإنه من الممكن تسليم جهازك للتخلص الإلكتروني التي يتم التخلص منها والتي لا تزيد أبعدها عن 25 سم. دون الالتزام بالبراءة تسلم معاملة الجمع للتخلص للتلوث والأجهزة القديمة هذه. من أجل إعادة تدويرها ومعالجتها والتخلص منها بشكل متوافق بيئياً، فيجب الأثر السلبية المحتملة على البيئة وعلى الصحة كما نتج عن توسع عملية إعادة تدوير المواد التي تتكون منها هذه الأجهزة والمنتجات.

منظر أمامي وخلفي



1: شاشة التحكم باللمس "Touch Screen"

2: حساس اقتراب

3: الشريط المضيء

4: التغذية الكهربائية المساعدة 24-30 فولت تيار مستمر

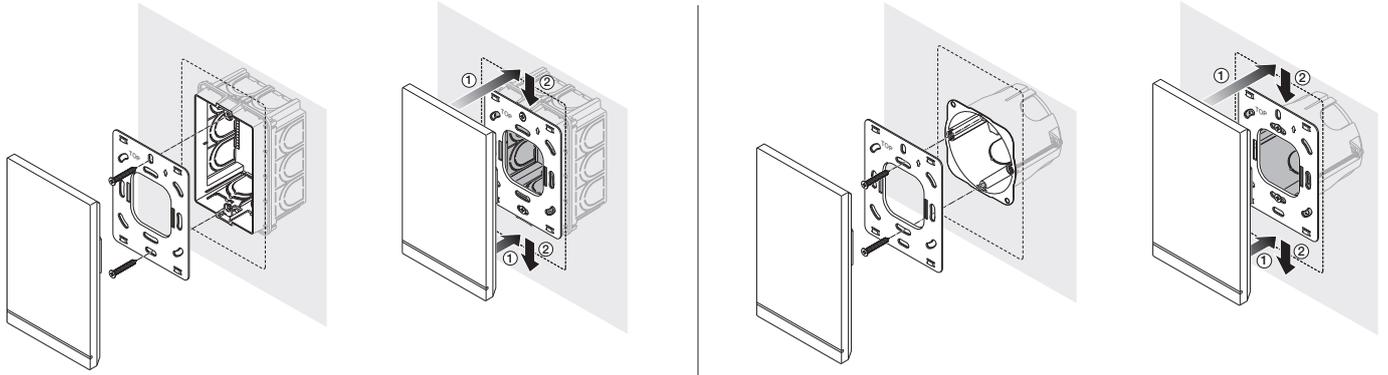
5: تجويف للبطاقة SD/SDHC حتى 32 جيجا بايت

6: أطراف التوصيل الناقل 30 KNX فولت تيار مستمر

7: حساس درجة الحرارة الداخلية

التركيب

رأسي



أفقي

