

The AUTARIC KNX Smart Grid Interface ensures that the heat pump is in operation precisely when it is most cost-effective for users, which ultimately means a reduction in energy costs in the long term. The AUTARIC KNX Smart Grid Interface is nominated for the German Innovation Award 2024 and the product is expected to be available from May.

Hallo, ich möchte gern überschüssigen PV-Strom "intelligent" für meine Wärmepumpe verwenden. Dazu soll unter bestimmten Voraussetzungen am Tag über die Smart-Grid Eingänge der WP, diese in den verstärkten Betrieb oder in den Anlaufzwang gebracht werden um tagsüber überschüssigen Strom in benutzte Wärme (insbesondere für dich Nacht) ...

autaric sta The AUTARIC KNX Smart Grid Interface is a smart solution to intelligently link heat pumps with PV systems, smart meters and the KNX. For this purpose, the device evaluates information about the energy balance from the PV system, smart meter and KNX (if available) and uses this data to control the operating modes of heat pumps ...

Das AUTARIC KNX Smart Grid Interface ist eine smarte Lösung, um Wärmepumpen intelligent mit PV-Anlagen, Smart Meter und dem KNX zu verknüpfen. Hierzu wertet das Gerät Informationen über den Energiehaushalt von PV-Anlage, Smart Meter und aus dem KNX (wenn vorhanden) aus und nutzt diese Daten zur Ansteuerung der Betriebsarten von ...

Unter dem Namen Autaric KNX Smart Grid Interface bringt das Elektronikunternehmen eine smarte Lösung auf den Markt, um Wärmepumpen intelligent mit PV-Anlagen, Smart Meter und dem KNX zu verknüpfen.

Der Spezialist für Gebäudeautomatisierung bringt als erstes Produkt seiner neuen Marke Autaric ein Interface, das über den offenen Standard KNX ins Gebäudenetzwerk eingebunden werden kann.

CEM (Customer Energy Manager), eine Schnittstelle zwischen intelligentem Stromnetz (S1) und dem KNX Smart Home (S2). Der CEM koordiniert das Zusammenspiel zwischen externen Vorgaben zum Energieverbrauch und dessen interner Optimierung. Die Kommunikation erfolgt auf dem Standard „Smart Grid/ Smart Home-Architektur“.

? Wir haben großartige Neuigkeiten: Wir werden auf der Light + Building unser erstes AUTARIC Produkt präsentieren! Besucht uns im Portalhaus - Halle 11.VIA Stand B01 beim KNX National Germany Stand und verschafft euch einen ersten Eindruck des neuen AUTARIC KNX Smart Grid Interface,

das eine smarte Lösung bietet, um Wärmepumpen intelligent mit PV-Anlagen, Smart ...

Der Elektronikanbieter Insta hat ein Interface entwickelt, das zwischen Wärmepumpen und der PV-Anlage kommunizieren kann. Voraussetzung ist ein Smart Meter. Wie das Unternehmen aus Innsbruck mitteilte, geht ...

Das AUTARIC KNX Smart Grid Interface ermöglicht die intelligente Integration von Wärmepumpen in ein Smart Grid, indem es Informationen aus PV-Anlagen, Smart Metern und dem KNX-System auswertet. Es analysiert den Energiehaushalt dieser Systeme und nutzt die Daten zur effizienten Steuerung der Wärmepumpe über die standardisierte "SG Ready ...

Das Produkt dient zur einfachen Verbindung mit dem Smart Grid. Das Interface sorgt dafür, dass die Wärmepumpe genau dann in Betrieb ist, wenn es für Anwender am kostengünstigsten ist. Das Autaric KNX Smart Grid ...

In the case of the AUTARIC KNX Smart Grid Interface, this means: users can easily and fully automate the integration of their photovoltaic system or heat pump, manufacturer-independently and with a single device - for a cost-effective and technically optimal energy flow in the home.

Insta präsentiert Produktneuheit auf der Light + Building in Frankfurt Anlässlich der internationalen Messe für Licht, Elektrotechnik sowie Haus- und Gebäudeautomation Light + Building in Frankfurt stellt die Insta GmbH mit dem KNX Smart Grid Interface ihr erstes Produkt der neuen Marke AUTARIC vor. Das für den German Innovation Award nominierte Interface bietet eine einfache ...

Das AUTARIC KNX Smart Grid Interface bietet dir eine neue smarte Lösung, um Wärmepumpen intelligent mit Photovoltaik-Anlagen, Smart Meter und dem KNX zu verknüpfen. Hierzu wertet das Gerät Informationen über den Energiehaushalt von PV-Anlage, Smart Meter und aus dem KNX (wenn vorhanden) aus und nutzt diese Daten zur Ansteuerung der ...

In the case of the AUTARIC KNX Smart Grid Interface, this means: users can easily and fully automate the integration of their photovoltaic system or heat pump, manufacturer-independently and with a single device - for a cost-effective and technically optimal energy flow in the home. The AUTARIC product line marks an important step towards ...

Mit dem Autaric KNX Smart Grid Interface bringt das Elektronikunternehmen eine smarte Lösung auf den Markt, um Wärmepumpen intelligent mit PV-Anlagen, Smart Meter und dem KNX-System zu verknüpfen. Hierzu wertet das Gerät ...

Web: <https://www.gennergyps.co.za>

