

An aerial photograph of a modern, multi-story building with a green roof and terraces. The building is surrounded by lush greenery and trees. The roof is covered in gravel and has several white rectangular structures. The terraces are filled with green plants and trees. The building has a modern, angular design with large windows and balconies.

Honeywell
PEHA

KNX

DE ULTIEME LEEFRUIMTE CREËREN VOOR MENSEN

Honeywell PEHA maakt gebruik van het KNX-platform om een volledige gebouwingegratie te creëren voor de volgende generatie slimme gebouwen.

EFFICIËNTE FUNCTIES WAAROP U KUNT BOUWEN

Het KNX-communicatieprotocol biedt een apparaat onafhankelijk platform voor veilig en betrouwbaar beheer van gebouwssystemen. KNX voldoet aan de eisen van de hoogste energie-efficiëntieklasse in gebouwautomatisering en is nu geïntegreerd in Honeywells meest geavanceerde gebouwbeheersystemen om optimale energie-efficiëntie en comfort te garanderen met volledige transparantie.

Al meer dan 100 jaar heeft Honeywell PEHA een duidelijke stempel gedrukt op moderne elektrische installaties. Honeywell PEHA staat voor een overtuigend en hoogwaardig uitgebreid assortiment dat professionals en gebruikers alles kan bieden. Hierbij staan energiebesparing, comfort en verbeterde veiligheid centraal in utiliteitsgebouwen en residentiële woningbouw.

Hoge flexibiliteit, eenvoudige installatie en probleemloze inbedrijfstelling typeren de installatieoplossingen van Honeywell PEHA. Of het nu bedraad is of draadloos – met Honeywell PEHA hoeft u niet in te leveren op comfort of aantrekkelijk design.

Ondersteund door de Honeywell gebouwbeheertechnologie ligt de nadruk hier op de flexibiliteit en uitbreidbaarheid van het KNX-platform met het vertrouwde en tijdloze Honeywell PEHA-design.





Volledige externe toegang tot gebouwbediening

Honeywell PEHA-systemen met KNX bieden een centrale interface voor het bewaken en besturen van verlichting, jaloezieën, rolluiken en kamertemperatuur. Ze maken op afstand beheer van het gebouw mogelijk vanaf elke locatie en ondersteunen door integratie met het gebouwbeheersysteem (BMS) effectief beheer van meerdere gebouwen.



Energiebeheer

Honeywell PEHA-systemen met KNX bieden een automatische aanwezigheidsdetectie voor het aansturen van verlichting en zonwering, wat energiebeheer goed verbeterd en hierdoor kunnen de bedrijfskosten worden verlaagd. De efficiëntie wordt verbeterd via cloud gebaseerde oplossingen voor energiebeheer.



Aantrekkelijk ontwerp

Dankzij een breed scala aan kleur- en oppervlakoptyes van Honeywell PEHA, passen de ruimtebedieningsapparaten naadloos in het PEHA-assortiment en dragen ze bij aan een uniforme uitstraling.



Systeemintegratie

Honeywell PEHA-systemen met KNX staan voor eenvoudigere specificatie en integratie in Honeywell gebouwbesturingssystemen op alle niveaus. Deze integratie maakt de controle van licht- en rolluikbesturing mogelijk als onderdeel van het BMS-systeem en optimaliseert het energieverbruik.



Cyberbeveiliging

Honeywell stelt de hoogste prioriteit aan cyberbeveiliging om uw gegevens te beschermen en systemen te beschermen tegen ongewenste externe toegang.



EEN ALLES- OMVATTENDE GEBRUIKERS- ERVARING

De bediening gebeurt via ruimtebedienings-apparaten, die verkrijgbaar zijn in verschillende designs. Voor uitgebreide bediening en monitoring is er een 10-inch touch screen beschikbaar.

DIRECTE KNX-VERBINDING

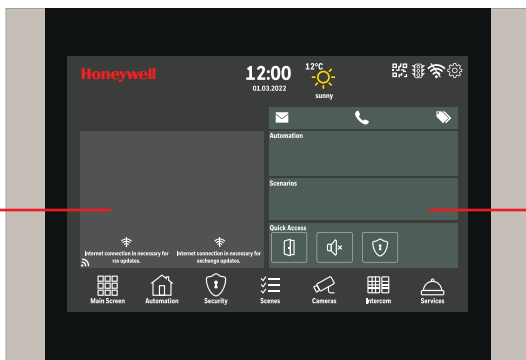
Geen extra hardware of gateway vereist

GEÏNTEGREERDE INGANGEN EN UITGANGEN

Lokale ingangen en uitgangen kunnen rechtstreeks worden aangesloten

TWEE LAN-ADAPTERS

Aparte netwerken voor cloud-service en lokale onderhoud

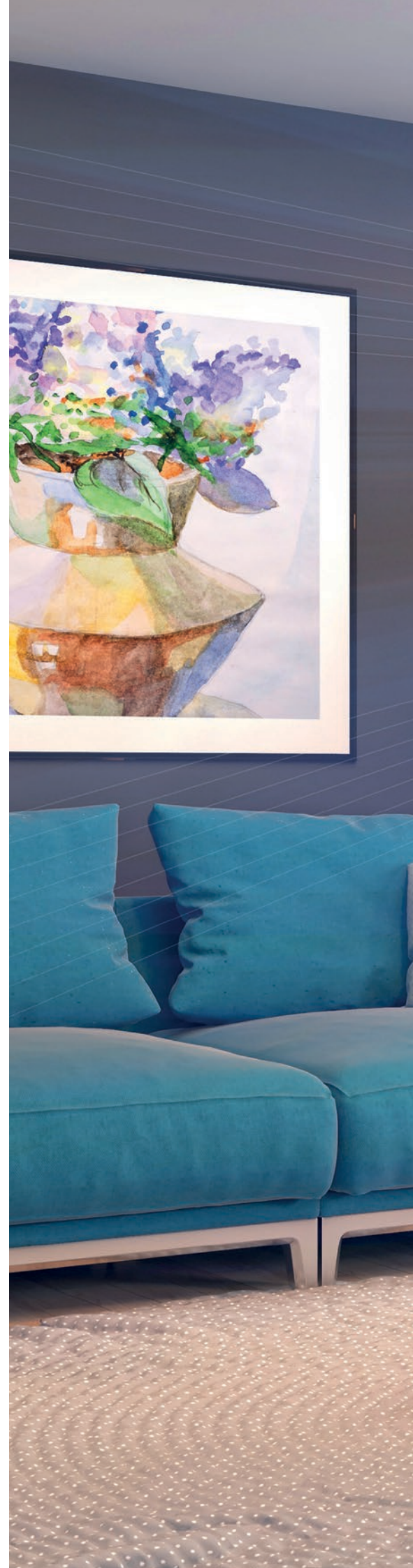


GEÏNTEGREERDE TEMPERATUURSENSOR

Kan worden gebruikt voor lokale temperatuurregeling

GEÏNTEGREERDE WEBSERVER

Mobiele apparaten kunnen worden verbonden, geen extra server hardware vereist. Toegang via de app is mogelijk van binnen en buiten het gebouw.





Lichtbesturing

Honeywell KNX-oplossingen bieden een uitgebreid lichtbeheer voor moderne gebouwen. Ze maken het creëren van lichtscènes mogelijk, lokaal schakelen van verlichting en automatische besturing via sensoren voor een prettige gebruikerservaring met hoge energie-efficiëntie. Ook de controle van verlichting in weinig gebruikte ruimtes zoals trappenhuisen of gangen is mogelijk door ze te combineren met daglicht en schaduwregeling.



Temperatuurregeling

Mede door onze automatische regeling van de kamertemperatuur wordt het comfort verbeterd. Met de verbonden sensoren in het KNX-systeem is een optimale balans tussen efficiency en comfort haalbaar. Bewoners genieten van een aangename kamertemperatuur, zonder zich bewust te zijn van hoe warm of koud het buiten is.



Zon- en schaduwregeling

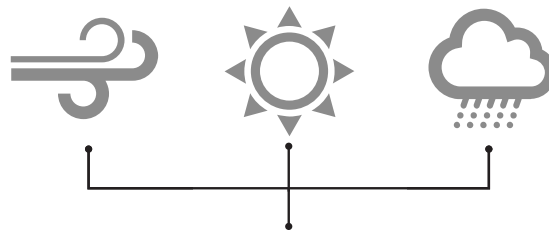
Automatiseer de schaduwregeling met behulp van tijdgebonden programmering of KNX-sensoren. Belangrijk voor het comfort en de energie-efficiëntie van ruimtes met glazen gevels in moderne gebouwen.



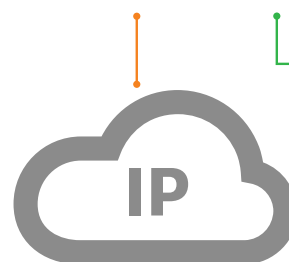
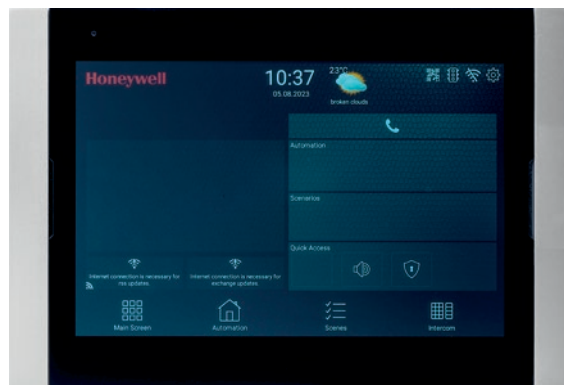
EEN BEPROEFD SYSTEEM

Ingangen
2/4/8-ruimtebedienings-apparaten
Thermostaatriimtebedieningsapparaat
Digitale ingangen
Touchpanel/Mobiele app
Sensoren
Systeemapparaten
Voeding
Lijnkoppelaar
IP-router
Uitgangen
Schakelen van licht
Dimmen van licht
0-10 V analoog
Fan Coil-eenheid
Rolluik
Gateways
EnOcean
DALI

Touchscreen



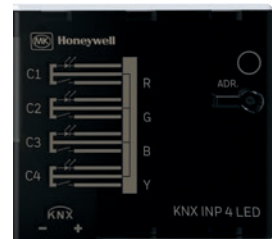
Mobiele app



TBC



Ruimtebedieningsapparaten



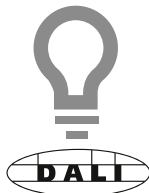
0-10 V-Dimmer



DALI-Gateway



Voeding



ZET ACCENTEN DOOR INNOVATIEF ONTWERP



NOVA Basis



1



2



3



4

- 1 Levend-wit hoogglans
- 2 Piano Zwart hoogglans
- 3 Alu gelakt
- 4 Zwart mat

NOVA elements Metal



5



6



7

- 5 Brushed Steel Levend-wit
- 6 Brushed Steel Piano Zwart
- 7 Brushed Steel Alu

NOVA elements Glas Effect



8



9

- 8 Zwart Onyx Piano Zwart
- 9 Ice Levend-wit

NOVA elements Glas



10



11



12

- 10 Mat-Levend-wit
- 11 Glans-Alu
- 12 Zwart-Antraciet

PRODUCTOVERZICHT

Artikelomschrijving

Bestelnr.

KNX-multifunctionele schakelactor, 8-kanaals, 230 V/16 A, 4 TE

De 8voudige multifunctionele uitgangsmodule KNX SW 0816 maakt het schakelen van elektrische verbruikers via de KNX-bus mogelijk. Ze worden gebruikt voor het aansturen van verlichting, rolluiken, markiezen, jaloezieën, temperatuur door FCU of andere soorten belastingen die kunnen worden aangestuurd via potentiaalvrije contacten.

Funcities

- 8 onafhankelijke kanalen, bediening via KNX-bus
- 8 potentiaalvrije contacten (230 V/16A)
- Statusweergave van de uitgangen op het apparaat
- Handmatige bediening van de uitgangen op de module, onafhankelijk van de netspanning
- De exacte functies van het apparaat afhankelijk van de specifieke configuratie en de specifieke parameterinstellingen

Afmetingen: L 72 x B 90 x H 64 mm

KNX SW 0816



KNX-dimmer, 4-kanaals, 230 V/300 W, 8 TE

De KNX DIM 4CH 300W heeft 4 faseafsnijdings uitgangen met elk 300 W voor het dimmen van armaturen.

- De uitgangen kunnen afzonderlijk worden aangestuurd of parallel worden aangesloten om het uitgangsvermogen te verhogen
- Handmatige bediening: Handmatig schakelen en dimmen voor elk kanaal.
- Toepassingsfuncties: Statistieken activiteitscyclus, statusfeedback, trappenhuisverlichting, scènebesturing.
- Boven- en ondergrenzen instelbaar
- Beveiliging tegen overbelasting en oververhitting

Afmetingen: L 144 x B 90 x H 64 mm

KNX DIM 4CH 300W



KNX-Analoogmodule, 6-kanaals, 0-10 V, 8 TE






De KNX DIM 6CH 0-10V heeft 6 analoge 0/1-10 V uitgangskanalen en bijhorende schakeluitgangen (10 A).

- Handmatige bediening: Handmatig schakelen en dimmen voor elk kanaal
- Toepassingsfuncties: Statistieken bedrijfscyclus, statusfeedback, trapverlichting, scènebesturing
- Boven- en ondergrenzen instelbaar
- Regeling verwarming

Afmetingen: L 144 x B 90 x H 64 mm

KNX DIM 6CH 0-10V



KNX-voeding 30 V/640 mA, 4 TE		
<p>De KNX PWR 640 voeding wordt gebruikt om de systeemspanning op te wekken die nodig is voor de werking van de KNX busdeelnemers. De door de KNX PWR 640 gegenereerde systeemspanning voldoet aan de eisen van de veiligheidsmaatregel SELV (extra lage veiligheidsspanning).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uitgangsspanning: 30 V DC • Uitgangsstroom: 640 mA 	KNX PWR 640	
Afmetingen: L 72 x B 90 x H 64 mm		
KNX-DALI-Gateway		
<p>Met de KNX DALI 2CH kunnen 2 DALI-kanalen voor verlichtingstoepassingen worden aangesloten op het KNX-systeem. Functies. Het apparaat heeft interne voedingen voor de DALI-kanalen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aansturing van maximaal 64 DALI-apparaten per kanaal • Aanmaken van 16 DALI groepen en 16 verschillende verlichtingsscènes per kanaal • Uitlezen van de DALI apparaatstatus via KNX (bijv. helderheid, armatuurstoring) • Handmatige bediening van de DALI-apparaten • Bescherming tegen kortsluiting • Beveiliging tegen overbelasting • Overspanningsbeveiliging 	KNX DALI 2CH	
Afmetingen: L 72 x B 90 x H 64 mm		
KNX-IP-Router Secure, 2 TE		
<p>De KNX-IP RTR maakt gegevensuitwisseling tussen de KNX bus en het IP-netwerk, gegevensdownload en gegevenscontrole via de ETS-software mogelijk.</p>	KNX IP RTR SEC	
Afmetingen: L 36 x B 90 x H 64 mm		
KNX-lijnkoppelaar, 2 TE		
<p>De KNX LN CPL kan worden gebruikt als lijnkoppeling of repeater voor adresuitbreiding. Voor elk lijnsegment is een voeding nodig, elke lijn is galvanisch gescheiden.</p> <p>Functies</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aansluiting van zones en lijnen • Galvanische scheiding • Gegevensfilter voor telegramreductie 	KNX LN CPL	
Afmetingen: L 36 x B 90 x H 64 mm		
KNX-ingangsmodule inbouw, 4-kanaals, met LED-functie		
<p>De universele ingangsmodule KNX INP 4 LED wordt gebruikt om potentiaalvrije contacten zoals drukknoppen, schakel- of conventionele sensoren aan te sluiten op de KNX-bus en om te vormen tot communicerende apparaten.</p> <p>Functies</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 potentiaalvrije ingangen • 4 uitgangen voor aansturing van terugmeld-LED's • Voor montage in een inbouwdoos 	KNX INP 4 LED	
Afmetingen: L 38,5 x B 35,5 x H 11,5 mm		

KNX-inbouw ingangsmodule, 8-kanaals

De universele ingangsmodule KNX INP 8 wordt gebruikt om potentiaalvrije contacten zoals drukknoppen, schakel- of conventionele sensoren aan te sluiten op de KNX-bus en om te vormen tot communicerende apparaten.

Functies

- 8 potentiaalvrije ingangen
- Voor montage in een inbouwdoos

Afmetingen: L 38,5 x B 35,5 x H 11,5 mm

KNX INP 8



KNX-plafond aanwezigheid melder – inbouw

De KNX PIR FL-sensor biedt functies voor lichtregeling en regulering, hij meet kleine bewegingen, zoals bij mensen die op kantoor werken en geeft informatie over aan-/afwezigheid en maakt een

- Lichtregeling met verschillende lichtniveaus afhankelijk van de aanwezigheidsstatus.
- Regeling van HVAC-systemen
- Lichtmeting om kunstlicht te regelen
- Regeling via dimmen (lineaire regeling; PID-regeling) of via meerdere aan-uit lichtkanalen (sequentiële regeling; intelligente combinatie) mogelijk
- Montagehoogte 2,5 m–3,5 m

Afmetingen: L 88 x B 88 x H 38 mm

KNX PIR FL



KNX-plafond aanwezigheid melder – opbouw

De KNX PIR SU sensor biedt functies voor het regelen van de verlichting. mensen die op kantoor werken en geeft informatie over aanwezigheid/afwezigheid en maakt een

- Lichtregeling met verschillende lichtniveaus afhankelijk van de aanwezigheidsstatus
- Regeling van HVAC-systemen
- Lichtmeting om kunstlicht te regelen
- Regeling via dimmen (lineaire regeling; PID-regeling) of via meerdere aan-uit lichtkanalen (sequentiële regeling; intelligente combinatie) mogelijk
- Montagehoogte 2,5 m–3,5 m

Afmetingen: L 88 x B 88 x H 46 mm

KNX PIR SU



KNX-plafond-aanwezigheidsmelder voor gangen

De KNX PIR LR sensor biedt functies voor lichtregeling en -regulering en kan dankzij de speciale optiek tot 30 m bestrijken, vooral in gangen.

- Lichtregeling met verschillende lichtintensiteiten afhankelijk van de aanwezigheidsstatus
- Regeling van HVAC-systemen
- Lichtmeting om kunstlicht te regelen
- Regeling via dimmen (lineaire regeling; PID-regeling) of via meerdere aan-uit lichtkanalen (sequentiële regeling; intelligente combinatie) mogelijk

Afmetingen: L 89 x B 89 x H 38 mm

KNX PIR LR



KNX-aanraakscherm 10,1 inch

KNX TS 10 is een intelligent aanraakscherm met een scherm van 10 inch. Het biedt één enkel bedieningspunt voor uw comfort en veiligheid. Het kan verlichting, temperatuur, jaloezieën en rolluiken bedienen. Aanraakpanelen met directe KNX-verbindingen kunnen alle andere KNX-modules in het systeem bedienen en weergeven. KNX-modules in het systeem bedienen en de status van in- en uitgangen weergeven. Lokale ingangen en uitgangen kunnen ook worden gebruikt voor lokale temperatuurregeling. Het aanraakscherm kan alle alarm- en waarschuwingsberichten weergeven. De gebruiker kan scènes definiëren met kamers, schema's en logische koppelingen voor de verlichting, rolluiken en koeling/verwarming. Het aanraakscherm kan worden geïntegreerd in cloudservers. De mobiele APP is verbonden met het aanraakscherm. Zo kunnen ze het systeem op afstand bedienen, zelfs buiten het gebouw.

KNX TS 10



Afmetingen: L 285 x B 190 x H 48 mm

KNX-montagedoos voor het aanraakschermen

Inbouwdoos voor KNX aanraakscherm KNX TS 10.

KNX TS 10 BOX



Afmetingen: L 262 x B 182 x H 50 mm

Voeding KNX-aanraakscherm, 24 V/15 W, 2 TE

De systeemvoeding KNX TS 10 PWR genereert de systeemspanning die nodig is om het KNX TS 10 touchscreen apparaat te bedienen. De door KNX TS 10 PWR gegenereerde systeemspanning voldoet aan de eisen van de veiligheidsmaatregelen SELV (Safety Extra Low Voltage).

KNX TS 10 PWR



Afmetingen: L 36 x B 90,2 x H 60,8 mm

KNX-schakelklok, 4-kanaals, 8 TE

De KNX Timer heeft 4 schakelkanalen.

- Jaar-, maand-, week- en dagroutines.
- Master/slave-modus
- Scène-oproep

KNX Timer



Afmetingen: L 144 x B 90 x H 64 mm

KNX-thermostaat NOVA, levend-wit

De multifunctionele KNX BT TEMP thermostaat wordt gebruikt om de kamertemperatuur te regelen; hiervoor zijn verschillende bedrijfsmodi beschikbaar.

Functies

- Ruimtetemperatuurthermostaat voor het regelen van verwarming en airconditioning
- PID regeling
- LCD-display met achtergrondverlichting
- Geeft de kamertemperatuur, de huidige bedrijfsmodus en het instelpunt weer
- Drukknoppen en controlelampjes voor het regelen van verlichtingscircuits, rolluiken of scènes
- Kleur: Levend-wit

KNX BT TEMP.022



Afmetingen: B 83 x H 83 mm

KNX-thermostaat NOVA, alu

De multifunctionele KNX BT TEMP thermostaat wordt gebruikt om de kamertemperatuur te regelen; hiervoor zijn verschillende bedrijfsmodi beschikbaar.

Functies

- Ruimtetemperatuurthermostaat voor het regelen van verwarming en airconditioning
- PID regeling
- LCD-display met achtergrondverlichting
- Geeft de kamertemperatuur, de huidige bedrijfsmodus en het instelpunt weer
- Drukknoppen en controlelampjes voor het regelen van verlichtingscircuits, rolluiken of scènes
- Kleur: Alu

KNX BT TEMP.702



Afmetingen: B 83 x H 83 mm

KNX-thermostaat NOVA, piano zwart

De multifunctionele KNX BT TEMP thermostaat wordt gebruikt om de kamertemperatuur te regelen; hiervoor zijn verschillende bedrijfsmodi beschikbaar.





Functies

- Ruimtetemperatuurthermostaat voor het regelen van verwarming en airconditioning
- PID regeling
- LCD-display met achtergrondverlichting
- Geeft de kamertemperatuur, de huidige bedrijfsmodus en het instelpunt weer
- Drukknoppen en controlelampjes voor het regelen van verlichtingscircuits, rolluiken of scènes
- Kleur: Piano Zwart

KNX BT TEMP.192



Afmetingen: B 83 x H 83 mm

KNX-thermostaat NOVA, zwart mat		
<p>De multifunctionele KNX BT TEMP thermostaat wordt gebruikt om de kamertemperatuur te regelen; hiervoor zijn verschillende bedrijfsmodi beschikbaar.</p> <p>Functies</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruimtetemperatuurthermostaat voor het regelen van verwarming en airconditioning • PID regeling • LCD-display met achtergrondverlichting • Geeft de kamertemperatuur, de huidige bedrijfsmodus en het instelpunt weer • Drukknoppen en controlelampjes voor het regelen van verlichtingscircuits, rolluiken of scènes • Kleur: Zwart mat 	<p>KNX BT TEMP.193</p>	
<p>Afmetingen: B 83 x H 83 mm</p>		
KNX-busdrukknop NOVA 2voudig, levend-wit		
<p>De KNX BT 2 busdrukknoppen hebben 2 knoppen. KNX BT busdrukknoppen kunnen geconfigureerd worden, dat ze licht, dimmer, verwarming, rolluiken, enz. bedienen. Scenario's kunnen via de ETS geconfigureerd worden. Ze zijn uitgerust met LED's die de status van de op de KNX-bus aangesloten uitgangen aangeven.</p> <p>Functies</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 onafhankelijke knoppen • 2 indicatielampjes • Etiketteringsveld met achtergrondverlichting • Kleur: Levend-wit 	<p>KNX BT 2.022</p>	
<p>Afmetingen: B 83 x H 83 mm</p>		
KNX-busdrukknop NOVA 2voudig, alu		
<p>De KNX BT 2 busdrukknoppen hebben 2 knoppen. KNX BT busdrukknoppen kunnen geconfigureerd worden, dat ze licht, dimmer, verwarming, rolluiken, enz. bedienen. Scenario's kunnen via de ETS geconfigureerd worden. Ze zijn uitgerust met LED's die de status van de op de KNX-bus aangesloten uitgangen aangeven.</p> <p>Functies</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 onafhankelijke knoppen • 2 indicatielampjes • Etiketteringsveld met achtergrondverlichting • Kleur: Alu 	<p>KNX BT 2.702</p>	
<p>Afmetingen: B 83 x H 83 mm</p>		
KNX-busdrukknop NOVA 2voudig, piano zwart		
<p>De KNX BT 2 busdrukknoppen hebben 2 knoppen. KNX BT busdrukknoppen kunnen geconfigureerd worden, dat ze licht, dimmer, verwarming, rolluiken, enz. bedienen. Scenario's kunnen via de ETS geconfigureerd worden. Ze zijn uitgerust met LED's die de status van de op de KNX-bus aangesloten uitgangen aangeven.</p> <p>Functies</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 onafhankelijke knoppen • 2 indicatielampjes • Etiketteringsveld met achtergrondverlichting • Kleur: Piano Zwart 	<p>KNX BT 2.192</p>	
<p>Afmetingen: B 83 x H 83 mm</p>		

KNX-busdrukknop NOVA 2voudig, zwart mat

De KNX BT 2 busdrukknoppen hebben 2 knoppen. KNX BT busdrukknoppen kunnen geconfigureerd worden, dat ze licht, dimmer, verwarming, rolluiken, enz. bedienen. Scenario's kunnen via de ETS geconfigureerd worden. Ze zijn uitgerust met LED's die de status van de op de KNX-bus aangesloten uitgangen aangeven.

Funcities

- 2 onafhankelijke knoppen
- 2 indicatielampjes
- Etiketteringsveld met achtergrondverlichting
- Kleur: Zwart mat

KNX BT 2.193



Afmetingen: B 83 x H 83 mm

KNX-busdrukknop NOVA 4voudig, levend-wit

De KNX BT 4 busdrukknoppen hebben 4 knoppen. KNX BT busdrukknoppen kunnen geconfigureerd worden, dat ze licht, dimmer, verwarming, rolluiken, enz. bedienen. Scenario's kunnen via de ETS geconfigureerd worden. Ze zijn uitgerust met LED's die de status van de op de KNX-bus aangesloten uitgangen aangeven.

Funcities

- 4 onafhankelijke knoppen
- 4 indicatielampjes
- Etiketteringsveld met achtergrondverlichting
- Kleur: Levend-wit

KNX BT 4.022



Afmetingen: B 83 x H 83 mm

KNX-busdrukknop NOVA 4voudig, alu

De KNX BT 4 busdrukknoppen hebben 4 knoppen. KNX BT busdrukknoppen kunnen geconfigureerd worden, dat ze licht, dimmer, verwarming, rolluiken, enz. bedienen. Scenario's kunnen via de ETS geconfigureerd worden. Ze zijn uitgerust met LED's die de status van de op de KNX-bus aangesloten uitgangen aangeven.

Funcities

- 4 onafhankelijke knoppen
- 4 indicatielampjes
- Etiketteringsveld met achtergrondverlichting
- Kleur: Alu

KNX BT 4.702



Afmetingen: B 83 x H 83 mm

KNX-busdrukknop NOVA 4voudig, piano zwart

De KNX BT 4 busdrukknoppen hebben 4 knoppen. KNX BT busdrukknoppen kunnen geconfigureerd worden, dat ze licht, dimmer, verwarming, rolluiken, enz. bedienen. Scenario's kunnen via de ETS geconfigureerd worden. Ze zijn uitgerust met LED's die de status van de op de KNX-bus aangesloten uitgangen aangeven.

Funcities

- 4 onafhankelijke knoppen
- 4 indicatielampjes
- Etiketteringsveld met achtergrondverlichting
- Kleur: Piano Zwart

KNX BT 4.192



Afmetingen: B 83 x H 83 mm

KNX-busdrukknop NOVA 4voudig, zwart mat

De KNX BT 4 busdrukknoppen hebben 4 knoppen.
KNX BT busdrukknoppen kunnen geconfigureerd worden, dat ze licht, dimmer, verwarming, rolluiken, enz. bedienen. Scenario's kunnen via de ETS geconfigureerd worden. Ze zijn uitgerust met LED's die de status van de op de KNX-bus aangesloten uitgangen aangeven.

Funcities

- 4 onafhankelijke knoppen
- 4 indicatielampjes
- Etiketteringsveld met achtergrondverlichting
- Kleur: Zwart mat

KNX BT 4.193



Afmetingen: B 83 x H 83 mm

KNX-busdrukknop NOVA 8fach, levend-wit

De KNX BT 8 busdrukknoppen hebben 8 knoppen.
KNX BT busdrukknoppen kunnen geconfigureerd worden, dat ze licht, dimmer, verwarming, rolluiken, enz. bedienen. Scenario's kunnen via de ETS geconfigureerd worden. Ze zijn uitgerust met LED's die de status van de op de KNX bus aangesloten uitgangen aangeven.

Funcities

- 8 onafhankelijke knoppen
- 8 indicatielampjes
- Etiketteringsveld met achtergrondverlichting
- Kleur: Levend-wit

KNX BT 8.022



Afmetingen: B 83 x H 83 mm

KNX-busdrukknop NOVA 8voudig, alu

De KNX BT 8 busdrukknoppen hebben 8 knoppen.
KNX BT busdrukknoppen kunnen geconfigureerd worden, dat ze licht, dimmer, verwarming, rolluiken, enz. bedienen. Scenario's kunnen via de ETS geconfigureerd worden. Ze zijn uitgerust met LED's die de status van de op de KNX bus aangesloten uitgangen aangeven.

Funcities

- 8 onafhankelijke knoppen
- 8 indicatielampjes
- Etiketteringsveld met achtergrondverlichting
- Kleur: Alu

KNX BT 8.702



Afmetingen: B 83 x H 83 mm

KNX-busdrukknop NOVA 8voudig, piano zwart

De KNX BT 8 busdrukknoppen hebben 8 knoppen.
KNX BT busdrukknoppen kunnen geconfigureerd worden, dat ze licht, dimmer, verwarming, rolluiken, enz. bedienen. Scenario's kunnen via de ETS geconfigureerd worden. Ze zijn uitgerust met LED's die de status van de op de KNX bus aangesloten uitgangen aangeven.

Funcities

- 8 onafhankelijke knoppen
- 8 indicatielampjes
- Etiketteringsveld met achtergrondverlichting
- Kleur: Piano Zwart

KNX BT 8.192



Afmetingen: B 83 x H 83 mm

KNX-busdrukknop NOVA 8voudig, zwart mat

De KNX BT 8 busdrukknoppen hebben 8 knoppen. KNX BT busdrukknoppen kunnen geconfigureerd worden, dat ze licht, dimmer, verwarming, rolluiken, enz. bedienen. Scenario's kunnen via de ETS geconfigureerd worden. Ze zijn uitgerust met LED's die de status van de op de KNX bus aangesloten uitgangen aangeven.

Functies

- 8 onafhankelijke knoppen
- 8 indicatielampjes
- Etiketteringsveld met achtergrondverlichting
- Kleur: Zwart mat

KNX BT 8.193



Afmetingen: B 83 x H 83 mm

KNX-EnOcean-Gateway

Het KNX ENO 626 apparaat dient als een bidirectionele gateway tussen EnOcean draadloze apparaten en de KNX bus. Met dit apparaat kunnen de commando's en meetwaarden van draadloze EnOcean sensoren naar de KNX bus worden verzonden om bijvoorbeeld KNX actuators aan te sturen. EnOcean draadloze actuators kunnen ook via KNX worden aangestuurd.

Functies

- 8 kanalen Toestanden/waarden van EnOcean sensoren naar KNX
- 8 kanalen Aansturing van EnOcean actuators via KNX
- 16 kanalen Besturing/logica
- Radio repeater functie

KNX ENO GTW



Afmetingen: L 48 x B 40 x H 18 mm

KNX-REG ingangsmodule

De universele REG ingangsmodule HKLS-IO24 wordt gebruikt om potentiaalvrije contacten zoals drukknoppen aan te sluiten, of conventionele sensoren met de KNX-bus en communicerende apparaten van te maken.

Functies

- 24 potentiaalvrije ingangen
- Voor montage op DIN-rail

HKLS-IO24



Afmetingen: L 72 x B 90 x H 64 mm

KNX HVAC actor

De KNX HVAC module zorgt voor de regeling van de verwarming of koeling met hoge/midden/lage ventilatorsnelheid. Het is mogelijk om 7 onafhankelijke regelkanalen in te stellen voor de vloerverwarming. In combinatie met een digitale temperatuursensor bereikt de actuator een nauwkeurige temperatuurregeling.

Tot 7 digitale temperatuursensoren worden ondersteund

- 5 relaisuitgangskanalen
- 2 0–10 V DC uitgangskanalen (10 mA/CH)
- Ventilatorsnelheden: Hoog, Medium, Laag
- Bedrijfsmodi: Verwarmen, Koelen
- Bedrijfsmodi: Comfortabel, Stand-by, Nacht, Bescherming
- Belangrijkste functies: Ventilatorsnelheid, klepstatus, lokale 7-kanaals temperatuurmeting, lokaal temperatuurrapport, statistieken bedrijfstijd, kanaalstatusreactie, PWM-regeluitgang

TP-HKLS-FCU



Afmetingen: L 72 x B 90 x H 64 mm



GOEDE GEBOUWEN REAGEREN SLIMME GEBOUWEN ANTICIPEREN

Meer informatie

www.peha.de

Honeywell PEHA

Tristar 1
Stationsplein Zuid-West 961
1117 CE SCHIPHOL
Nederland
Telefoon +31 (0)26 3687500
pehainfo.nl@honeywell.com

Technisch advies

Telefoon +31 (0)26 3687500

PEHA Elektro GmbH & Co. KG

a Honeywell Company
Gartenstraße 49
58511 Lüdenscheid
Duitsland
Telefoon +49 (0)2351 87979 00
Telefax +49 (0)2351 87979 92
peha@honeywell.com
10/23 © 2023 Honeywell International Inc.

Honeywell
PEHA