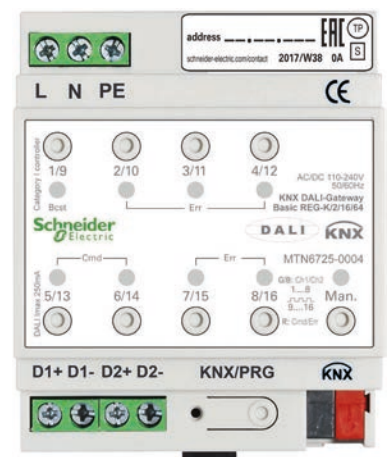


KNX-interfaces en gateways: het gamma wordt groter en blijft evolueren



De intelligente gebouwcontrole van Schneider Electric wordt uitgebreid met nieuwe KNX DALI-gateways voor residentiële installaties. De logische controllers homeLYnk en spaceLYnk voor de besturing en visualisatie van automatisering in residentiële en commerciële gebouwen werden eveneens vernieuwd.



Het gestandaardiseerde KNX-protocol voor gebouwautomatisering KNX met zijn communicatiebus wordt door meer dan 450 fabrikanten over de hele wereld gebruikt. Hij garandeert interoperabiliteit en bespaart energie door het intelligent regelen van verlichting, jaloezieën, verwarming, airconditioning, enz.

KNX DALI-gateways

Het open DALI-protocol (Digital Addressable Lighting Interface) maakt individuele of groepsregeling van lichtvoorschakelapparaten mogelijk. De gateways die de KNX-bus met de DALI-bus verbinden, zijn klasse I (DALI-master) -besturingsapparaten met geïntegreerde voeding (DALI-bus) voor elektronische voorschakelapparaten. Schneider Electric bood al de Premium Gateway (MTN6725-0001) aan met individuele aansturing van 64 voorschakelapparaten en een geïntegreerde webserver voor inbedrijfstelling en onderhoud. Twee nieuwe gateways, zeer concurrerend wanneer de individuele aansturing niet vereist is, worden nu aan het aanbod toegevoegd.

- KNX DALI Gateway Basic 1 uitgang (MTN6725-0003) kan 64 voorschakelapparaten aansturen, verdeeld in 16 groepen, met verschillende kleursturingen, inclusief verstelbaar wit licht. Deze oplossing is geschikt voor bedrijven en woongebouwen.

- KNX DALI Gateway Basic 2-uitgangen (MTN6725-0004) ondersteunt 2 DALI-lijnen van 64 voorschakelapparaten, elk in 16 groepen en is geschikt voor winkels, hallen en kantoren.

HomeLYnk wordt Wisser voor KNX

HomeLYnk is de eenvoudigste oplossing voor het besturen en visualiseren van de verschillende KNX-automatiseringssystemen voor verlichting, comfort en energiebeheer van appartementen en huizen. De nieuwe hardware (3.0) met een snellere processor en meer geheugen, en de nieuwe firmware (2.3.0) werden hernoemd tot homeLYnk Wisser for KNX (ref.LSS100100).

SpaceLYnk

SpaceLYnk, ontworpen voor commerciële gebouwen, behoort eveneens tot het gamma Wisser for KNX. Dankzij de 500 BACnet datapunten kan spaceLYnk eenvoudig worden geïntegreerd in Building Management Systems (BMS). De webinterface biedt efficiënt beheer en toegang tot onderhoudsinformatie op afstand. Deze logische regelaar beheert de volledige automatisering van kleine en middelgrote gebouwen. Voor grote gebouwen wordt ze geïntegreerd met het BMS-systeem voor de aansturing van verlichting, jaloezieën of andere KNX-elementen en voor lokale energiemetingen.



In het kort

Twee nieuwe, zeer concurrerende KNX DALI-gateways.

De logische controllers Wisser for KNX en spaceLYnk zijn ideaal voor residentiële en commerciële gebouwen.