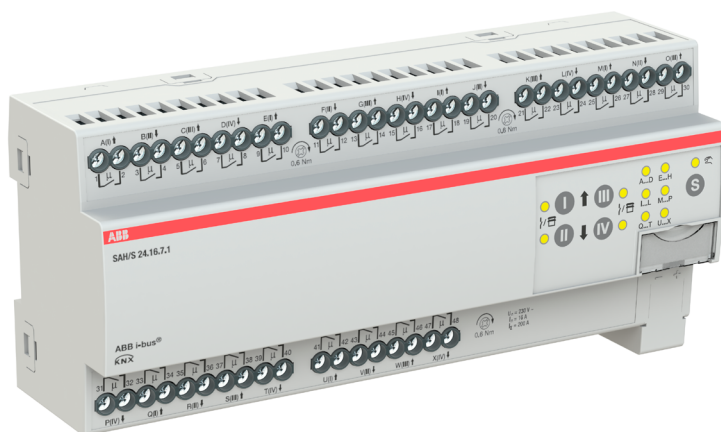


08/2020

ABB i-bus® Combi KNX -kytkinyksiköt

Joustavat ja kompaktit kytkentäyksiköt



01

—
01 24-/12-kanavainen
kytkinyksikkö

Joustavuus yhdistettynä kompaktiin kokoon

Combi KNX -kytkinyksiköissä kytkentään ja verhomootoreiden ohjaukseen on käytettävissä kaksi kanavaa moduulin leveyttä kohden.

Combi-kytkinyksiköt ovat myös varustettu monipuolisilla ohjelmoitavilla ominaisuuksilla kuten mm. aikaviive-, logiikka- ja tilannetoiminnot sekä tilan-
neohjaus ja keskitetty ohjaus. Käyttöjännite
KNX-väylästä.

Verhomoottoriohjaus 1~230 VAC on mahdollista käyttämällä kahta lähtöä, ohjelmallinen kanavaerotus. Lähtöjen käsiohjaus on mahdollista kalvopainikkeista, käsiohjaus voidaan myös estää ohjelmallisesti.

Combi KNX -kytkinyksiköiden valikoimaan kuuluu 9 kompaktia laitetta. Kanavat voi joustavasti käyttää normaaliin kytkentään sekä verhomootoreiden ohjaukseen.

KNX-kytkinyksiköt ovat laajan virta-alueensa ja suuren kanavamääränsä ansiosta markkinoiden joustavimpia laitteita. Laitemallisto on kehitetty Saksassa. Tuotteet myös valmistetaan Saksassa tiukimpien laatustandardien mukaisesti, ja ne vastaavat nykyaikaisen rakennuksen monipuolisia vaatimuksia.

Edut

- Kytkin- ja verhomoottoriohjauksen valinta
- Suuri kanavatiheys: 2 kytkinlähtöä tai 1 verhomoottorilähtö 1-DIN moduulin leveyttä kohden
- Soveltuu monivaiheiseen käyttöön
- Helppo käyttöönotto parametrimallien avulla

—
Joustavaa käyttöä ja tilansäästöä



Joustavaa kytkentää ja
verhomoottorien ohjausta

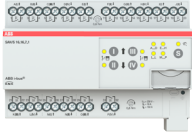
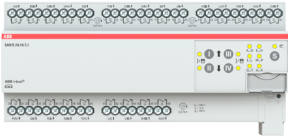


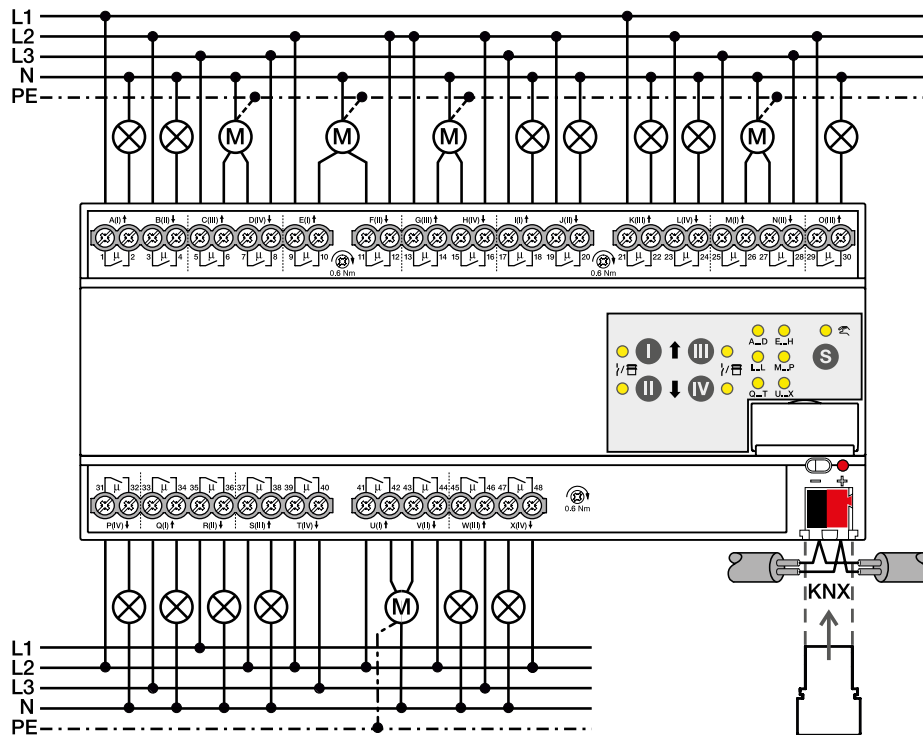
Tehokkuutta



Turvallisuutta ja
helppokäyttöisyyttä

Valintataulukko

Tuotteet	6 A	10 A	16 A
 8-/4-kanavainen kytkinyksikkö	SAH/S8.6.7.1 28 146 79	SAH/S8.10.7.1 28 146 82	SAH/S8.16.7.1 28 146 85
 16-/8-kanavainen kytkinyksikkö	SAH/S16.6.7.1 28 146 80	SAH/S16.10.7.1 28 146 83	SAH/S16.16.7.1 28 146 86
 24-/12-kanavainen kytkinyksikkö	SAH/S24.6.7.1 28 146 81	SAH/S24.10.7.1 28 146 84	SAH/S24.16.7.1 28 146 87
I_n nimellisvirta (A)	6 A	10 A	16 A
U_n nimellisjännite (V)	230 V AC	230 V AC	230 V AC
AC1-kuorma (cos φ = 0,8) DIN EN 60947-4-1	6 A	10 A	16 A
AC3-kuorma (cos φ = 0,45) DIN EN 60947-4-1	6 A	6 A	6 A
Suurin sysäysvirta I_p (150 μs)	200 A	200 A	200 A
Pienin kuormitettavuus	10 mA / 12 V	100 mA / 12 V	100 mA / 12 V
DC-kuormitettavuus (resistiivinen kuorma)	6 A / 24 V DC	6 A / 24 V DC	6 A / 24 V DC
Mekaaninen käyttöikä	> 10 ⁶	> 10 ⁶	> 10 ⁶



Tilaustiedot

Snro	Tyyppi	Kuvaus
28 146 79	SAH/S8.6.7.1	Combi kytkinyksikkö 8 x 6 A (AC-1), kytkentä-/verholähtöyksikkö 8/4-kanavaa, 4 moduulia
28 146 80	SAH/S16.6.7.1	Combi kytkinyksikkö 16 x 6 A (AC-1), kytkentä-/verholähtöyksikkö 16/8-kanavaa, 8 moduulia
28 146 81	SAH/S24.6.7.1	Combi kytkinyksikkö 24 x 6 A (AC-1), kytkentä-/verholähtöyksikkö 24/12-kanavaa, 12 moduulia
28 146 82	SAH/S8.10.7.1	Combi kytkinyksikkö 8 x 10 A (AC-1), kytkentä-/verholähtöyksikkö 8/4-kanavaa, 4 moduulia
28 146 83	SAH/S16.10.7.1	Combi kytkinyksikkö 16 x 10 A (AC-1), kytkentä-/verholähtöyksikkö 16/8-kanavaa, 8 moduulia
28 146 84	SAH/S24.10.7.1	Combi kytkinyksikkö 24 x 10 A (AC-1), kytkentä-/verholähtöyksikkö 24/12-kanavaa, 12 moduulia
28 146 85	SAH/S8.16.7.1	Combi kytkinyksikkö 8 x 16 A (AC-1), kytkentä-/verholähtöyksikkö 8/4-kanavaa, 4 moduulia
28 146 86	SAH/S16.16.7.1	Combi kytkinyksikkö 16 x 16 A (AC-1), kytkentä-/verholähtöyksikkö 16/8-kanavaa, 8 moduulia
28 146 87	SAH/S24.16.7.1	Combi kytkinyksikkö 24 x 16 A (AC-1), kytkentä-/verholähtöyksikkö 24/12-kanavaa, 12 moduulia