

8-kanavainen KNX (4 digitaalista + 4 universaalia) tulomoduuli

8-kanavainen KNX (4 digitaalista + 4 universaalia) tulomoduuli - IP20 - DIN-kiskoasenteinen.

- IP20
- 4 DIN Moduulia
- 4 input kanavaa
- 4 output kanavaa 3,3V
- 4 universaalia input kanavaa

Tuotemerkki	Gewiss
Tuotesarja	Tulo/Lähtöyksikkö



Tekniset tiedot

Malli	Univ. 4In+4Out Module +4In Bin. KNX DIN
Kuvaus	8-kanavainen KNX (4 digitaalista + 4 universaalia) tulomoduuli
DIN moduulien määrä	4
Toiminnot	Binäärisyötteen potentiaalisille kontakteille voidaan määrittää ETS-ohjelmistolla seuraavasti: - etukomento/-sekvenssi - kytkentäjaksot - impulssien määrä - himmentimen komento yhdellä painikkeella (syklinen lähetys- tai pysäytyskomento) - rullakaihtimien komento yhdellä painikkeella - himmentimen hallinta yhdistetyillä tuloilla (syklinen lähetys- tai pysäytyskomento) - rullakaihtimien komento yhdistetyillä tuloilla - scenet Yleiset syötteen/lähdöt voidaan konfiguroida ETS-ohjelmistolla toimimaan seuraavasti: - binääritulot potentiaalisille kontakteille (kaikki kanavat) • etukomento/-sekvenssi • sekvenssien vaihtaminen • impulssien määrä • useita lehdistönhallintaa • himmentimen komento yhdellä painikkeella (syklinen lähetys- tai pysäytyskomento) • rullakaihtimien komento yhdellä painikkeella • himmentimen komento yhdistetyillä tuloilla (syklinen lähetys- tai pysäytyskomento) • rullakaihtimien komento yhdistetyillä tuloilla • scenet - NTC-lämpötila-antureiden tulot (kaikki kanavat) • lämpötila-arvon mittaus ulkoisista NTC-anturiantureista (GW10800 tai GW1x900) • raja-arvojen asettaminen siten, että ylittyneen kynnyksen ja hystereesin merkki johtaminen • kynnyksarvot voidaan asettaa väylästä - analogiset tulot (kaikki kanavat) • tulot 1/2 -> virran mittaus 0,,20 mA tai 4,,20 mA

- tulot 3/4 -> jännitteen mittaus 0..10 V tai 0...1V • mitatun arvon välittäminen väylässä ja kaikki tarvittavat muunnokset skaalaus/prosenttiarvo • raja-arvojen asettaminen siten, että ylittyneen kynnyksen ja hystereesin merkki johtaminen • kynnyksarvot voidaan asettaa väylässä PWM-digitaaliset lähdöt LEDeille 3,3V (kaikki kanavat) • Viestintäobjektin tilan ilmoittaminen väylässä • tilan tai käänteisen tilan hallinta (yöllinen merkinanto) • Valon voimakkuuden % hallinta PWM-säädön avulla - digitaaliset tulot mittauslaitteille, joissa on S0-liitäntä (kaikki kanavat) • energiamittareiden tuloarvon mittaus ja muuntaminen (KWh tai Wh), hetkellinen teho (KW tai W), vesi (tilavuus m3: nä) tai kaasu (tilavuus m3) • raja-arvojen asettaminen siten, että ylitytty kynnyksarvo ilmoitetaan • kynnyksarvot voidaan asettaa väylässä - termostaattit (max 4) saman lämpötilan säädön säätämiseen NTC-lämpötila-antureiden tuloilla (kaikki kanavat) • lämpötila-arvon mittaus ulkoisista NTC-anturiantureista (GW10800 tai GW1x900)S LED-valo yleistulojen tilaa varten (AMBER) Tulo-/lähtökanavien neljä tila-LEDiä ilmaisevat vastaavan kanava. LED binääritulojen tilaa varten (AMBER) Binaaristen syöttökanavien neljä tila-LEDiä ilmaisevat vastaavan kanava.

Kuvaus	Tulomoduuli
Sisääntulojen määrä	4
Lähtöjen määrä	4
Universaalien tulojen määrä	4
Asennus	DIN-kiskoasenteinen

Pidätämme oikeuden muutoksiin

Indikointivalot

1 punainen ohjelmointi-LED, 8 Keltaista
LEDiä tulotilan merkinantoon

Kytkimet ja katkaisijat

Ohjelmointi painike

Syöttö

KNX-väylä 27V – 30V

IP20