

4 universaalia In/Out moduulia + 4 relelähtöä

4-kanavainen KNX 10A-reletoimilaite + 4 universaalia tuloa - IP20 - DIN-kiskoasenteinen.

- IP20
- 4 DIN Moduulia
- 4 rele kanavaa
- 4 universaalia sisääntulo kanavaa
- Relelähdöt: 4NO 10A(AC1) 230Vac

Tuotemerkki	Gewiss
Tuotesarja	Tulo/Lähtöyksikkö



Tekniset tiedot

Malli	Univ. 4In/Out Module +4Out Relay KNX DIN
Kuvaus	4 universaalia In/Out moduulia + 4 relelähtöä
DIN moduulien määrä	4
Toiminnot	<p>Relelähdöt voidaan määrittää ETS-ohjelmistolla luomaan seuraavat toiminnot: - ON/OFF - ajoitettu aktivointi / viivästynyt aktivointi / viivästynyt deaktivointi - vilkku - scenejen hallinta - komentojen estäminen - ON/OFF-pakotus - turvallisuustoiminnot - yhden kanavan logiikkafunktiot Universaalit tulot/lähdöt voidaan konfiguroida ETS-ohjelmistolla toimimaan seuraavasti: - binääritulot potentiaalisille kontakteille (kaikki kanavat) • komento-/sekvenssirintamat • sekvenssien vaihtaminen • pulssien määrä • useita lehdistönhallintaa • himmennyskomento yhdellä painikkeella (syklinen lähetys- tai pysäytyskomento) • verho-komento yhdellä painikkeella • himmennyskomento yhdistetyillä tuloilla (syklinen lähetys- tai pysäytyskomento) • verho-komento yhdistetyillä tuloilla • scenet - NTC-lämpötila-antureiden tulot (kaikki kanavat) • lämpötila-arvon mittaus ulkoisista NTC-antureista (GW10800 tai GW1x900) • raja-arvojen asettaminen merkinantoon, kun kynnys ylittyy, ja hystereesi johtaminen • kynnys voidaan asettaa väylään - analogiset tulot (kaikki kanavat) • tulot 1/2 -> virtojen mittaus 0,20 mA tai 4,20 mA • tulot 3/4 -> jännitteen mittaus 0...10V tai 0...1V • mitatun arvon välittäminen väylässä muuntoasteikolla/-prosenttiluvulla arvo tarvittaessa • raja-arvojen asettaminen merkinantoon, kun kynnys ylittyy, ja hystereesi • kynnys</p>

voidaan asettaa väylästä - PWM digitaaliset lähdöt 3.3V LED:lle (kaikki kanavat) • vastaavan relelähdön tilan tai erityisen väylä-viestinnän merkinanto objektin tila • tilan tai käänteisen tilan hallinta (yöllinen merkinanto) • Valon voimakkuuden tason % hallinta PWM-säädön avulla - digitaalinen tulo mittauslaitteille, joissa on S0-liitäntä (vain kanava 2) • energiamittareiden (KWh tai Wh) tuloarvon mittaus ja muuntaminen, hetkelliset tehomittarit (KW tai W), vesimittarit (tilavuus kuutiolina) tai kaasumittarit (Tilavuus kuutiometreinä) • raja-arvojen asettaminen merkinantoon, kun kynnysarvo ylittyy • kynnys voidaan asettaa väylästä - paikalliset komentosityötteet välityslähtöjä varten (kaikki kanavat) • vastaavan relelähdön komento • monostable -komennon (vaihto) tai bistable-komennon asettaminen - termostaattit (max 2) saman lämpötilan säätömäärän ohjaamiseen vyöhykkeet, joissa on tulot NTC-lämpötila-antureille (vain kanavat 1 ja 3) • lämpötila-arvon mittaus ulkoisista NTC-antureista (GW10800 tai GW1x900) Relelähdön tilan MERKKIVALOT (VIHREÄ) Neljä relelähtötilan MERKKIVALOA osoittavat vastaavan lähdön tilan kontaktin. Syötteen tilan merkkivalo (AMBER-väri) Tulo-/lähtökanavien neljä tila-LED-valoa ilmaisevat tilan.

Kuvaus	Rele-/ Tulomoduli
Lähtöjen määrä	4
Universaalien tulojen määrä	4
Lähdön kärki	4NO 10A(AC1) 230Vac
Asennus	DIN-kiskoasenteinen

Pidätämme oikeuden muutoksiin

Indikointivalot

1 punainen ohjelmointi-LED, 8 Keltaista LEDiä tulotilan merkinantoon

Kytkimet ja katkaisijat

Ohjelmointi painike, 4 releiden käsiohjaus painiketta

Syöttö

Jännite viestit: 24-48 Vdc, 24-230 Vac, syöttö: KNX-väylä 27V – 30V

