# HETRONIC-radio-ohjauslaitteet, kyselykaavake

|  |  |
| --- | --- |
| **Yritys:** | **Nimi:** |
| **Osoite:** | **Puh./faksi:** |
| **Postinum.** | **Sähköposti:** |

1. **Mitä ohjaimella halutaan ohjata, mikä on kohdemaa?**

|  |
| --- |
|  |
|  |

1. **Toimintaetäisyys?**

maks. 30 m  31…100 m

1. **Tarvitaanko valvottu SEIS-toiminto?**

ei  kyllä

1. **Tarvitaanko Ex-suojausta?**

ei  kyllä, Ex-tilaluokka on:

1. **Mitä ohjauksia halutaan?**

      kpl painikkeita  
      kpl vipukytkimiä

      kplpotentiometrejä

      kpl joystick-ohjaimia;

- joystick-ohjaimet ovat:  1-suuntaisia,  2-suuntaisia,

- ohjausliikkeessä on:  1 porras,  2 porrasta,  3 porrasta,

- voiko 2- ja 3-portaan asentotieto olla yhteinen kaikille suunnille:  ei,  kyllä,

- analogiaohjauksia:       kpl (x, x-y vai x-y-z).

Tarvittaessa liitä mukaan esim. erillinen layout tai selostus kohtaan 14.

1. **Tarvitaanko takaisinkytkentätietoa vastaanottimelta ohjaimelle?**

ei  kyllä, määrittele takaisinkytkennät kohdassa 13.

1. **Vastaanottimen apujännite?**       V  AC  DC
2. **Vastaanottimen lähtötyypit ja kappalemäärät?**

      kpl ON/OFF-relelähtö

      kpl ON/OFF-transistorilähtö  
      kpl analogia-virtalähtö

      kpl analogia-jännitelähtö  
      kpl propo-lähtö, venttiilityyppi:            kpl väyläliitäntä:  CAN, CAN-protokolla:        Profibus,  Profinet,  EtherCAT.

*jatkuu seuraavalla sivulla...*

# 

# HETRONIC-radio-ohjauslaitteet, kyselykaavake

**Optiot:**

1. **Latauslaite ja akut?**

- latauslaitteen apujännite:       V  AC  DC  
- akkujen määrä:       kpl

1. **Miten vastaanotin sijoitetaan?**

vapaaseen näköyhteyteen lähettimen kanssa (suositus)

vastaanottimen ja lähettimen väliin jää metallirakenteita (voidaan tarvita antenni jatkokaapelilla)

metallikoteloon tai kytkentäkaappiin (tarvitaan aina antenni jatkokaapelilla!)

Tarvittavan antennikaapelin pituus on:       m

1. **Tarvitaanko useampi ohjain yhdelle vastaanottimelle?**

ei  
 kpl ohjaimia, ohjaustapa samanaikainen,

kpl ohjaimia, ohjaustapa eriaikainen,

kpl ohjaimia, tarvitaan esto toisten käyttämiselle.

1. **Tarvitaanko useampi vastaanotin yhdelle ohjaimelle?**

ei  
 kpl vastaanottimia, ohjaustapa samanaikainen,

kpl vastaanottimia, ohjaustapa eriaikainen,

kpl vastaanottimia, tarvitaan esto toisten käyttämiselle.

1. **Takaisinkytkennät vastaanottimelta lähettimelle**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

1. **Muuta?**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |