

Kratko upustvo

Bezicno daljinsko upravljanje CAD-4-2

Radiopredajnik:

Radiopredajnik sa 2 funkcionalne tipke + opcija + paljenje / truba + isklp

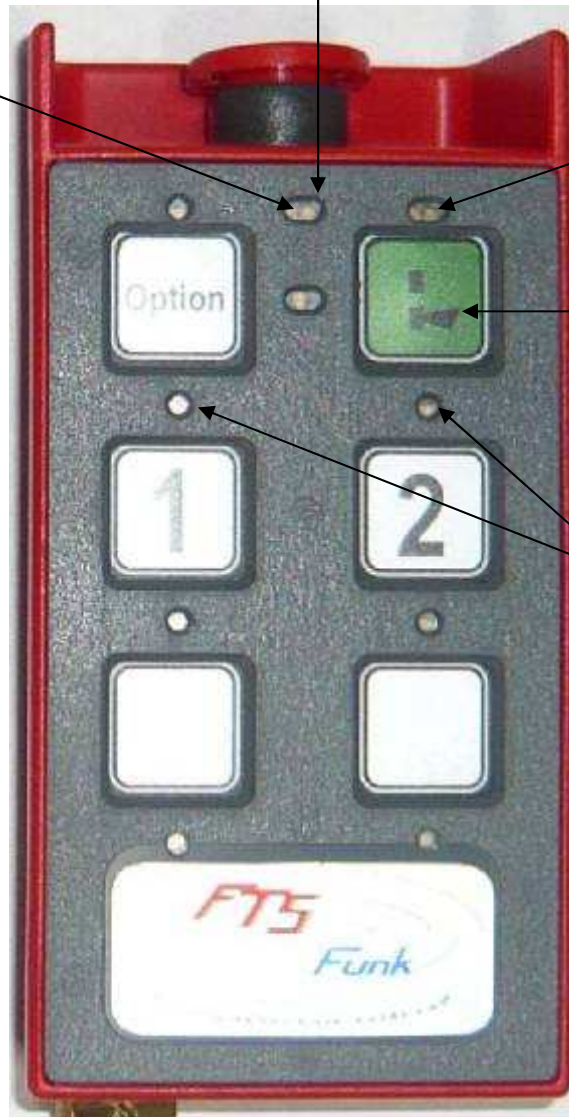
Blista crveno i zuto istovremeno – baterije ili aku su prazne.

Blista crveno, kad je isklp pritisnut.

Kod postojanja radioveze → blista zuto
Kod nepostojanja radioveze → blista crveno

Zelenu tipku, 2 sekunde dugo pritisnuti dok se radiopredajnik upali (blistanje zute svietlosne diode)

Svietlosne diode svijetle, kad tehnicki izlaz u radioprimjeniku spoji



Otvor za baterije – 2x 1,5V AA baterije ili 2x1,2 V AA Aku

Funktechnik Georg Seidl

Berggasse 2
A-4962 MINING
Tel.: +43 (0)7723 21370
Fax.: +43 (0)7723 213704
Email: office@funktechnik-seidl.com
Web: www.funktechnik-seidl.com

Radioprimjenik E1:

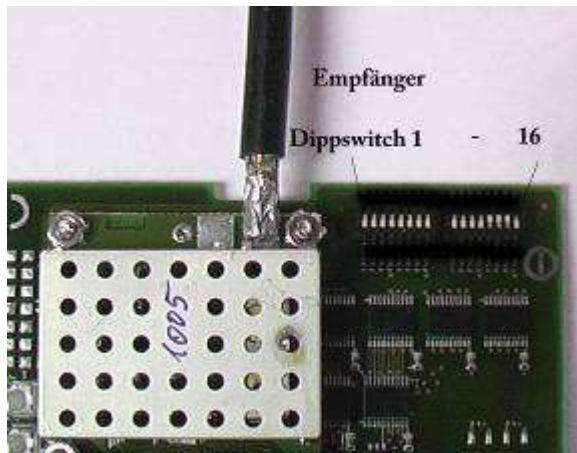
Dippswitch-Radioprimjenik OLP-E1 sa 7 izlaza.

Aktivna zaštita (isključen signal) višestruko kontrolirano.

Jedan novi radiopredajnik može bez otvaranja sprava na jedan postojeći radioprimjenik da se priključi.

→ Preko 200 sati vrijeme pogona sa 2x 1,5V AA-Baterijama.

→ Radiodohvat: preko 250m



Dipsalter: DSx

- DS1 dinamički start (radiopredajnik pokreta kod prekida radiodohvata automatsku traznju radioveze)
- DS2 Timeout = 1850 mSek.
- DS3 uklopni relej uključuje se kod radioveze
- DS4 FF-pogon, samo tipka 7 (uže izvlaciti) posle 3 sekunde djelatnost nastaje sa uže vuci opet na 0 namjestiti.
- DS DS5 Kad se pritisne tipka 4 (motor start) dolazi prvo 3 sekunde motor stop onda tek motor start.
- DS6 Kad se pritisne tipka 2 (uklop/truba) uključuje tek kod ponavljanja aktiviranja od izlaza.
- DS7 Bez blokiranja tipke, tipka 3 do tipke 6
- DS8 Isključivanje kod preopterećivanja (4,5A svaki izlaz ili 15A ukupno)
- DS9 Posebni kanal uključuje sa tipkom 3
- DS10 Posebni kanal uključuje sa tipkom 4
- DS11 Posebni kanal uključuje sa tipkom 5
- DS12 Posebni kanal uključuje sa tipkom 6
- DS13 Posebni kanal uključuje sa tipkom 7
- DS14 Posebni kanal uključuje sa tipkom 8
- D DS15 FF – Pogon Tipka 7 i tipka8
- DS16 FF primjeti prekid mreže

Tehnicki podaci

RADIOPRIMJENIK CAD-E1

- Vrsta zastite : IP65
- Opskrbljivanje : 9 bis 45 VDC + / - 5% naponski postojan do 60V
- 1 posebni kanal, isklon izlaz i 6 fiksni izlaza: zavisno od dovoda energije i pogonske temperature, ukupni iznos maksimalno 12A (kod elektronskog isklon-releja) i maksimalno 8A u ukupnom isznosu kod mehanickog isklon-releja)
- Taj posebni kanal je programirljiv sa 1 ili vise od tih 16 fiksni izlaza.
- 1 slobodni potencialni kontakt « truba », maksimalno. 250V AC sa maksimalno 8A.
- Pogonska temperatura : -20 do +55°C (ipitano) lt. lista podatka -20°C bis +70°C
- Prikljucak id preko uticni stezaljka.
- Programiranje te jedne predane sistem-adrese kroz taster, radioprimjenik moze na svaki CAD- radiopredajnik das se prilagodi.
- 11 razliciti funktija tog sistema mogu kroz unutrasnje Dipp-prekidace da se namjeste. (6x poseni kanali, Flip-Flop modus kratkotrajno ili memorisano, Time-out, 2 funkcije isklon relej i 1 ili 2 zastitne tehnike)
- Prikaz greske kroz svjetlosne diode, ugaesno stanje i radiopromet.
- 4 kanala automatski postaju poznati u 434 MHz traki.
- HF(visoka frkvencija)-snaga : maksimalno. 5mW ERP kod koax antena (kod drugih tipova antena je i veci ERP moguc)
- Eksterna antena je ekstremno zasticena protiv EMV Burst's (od prilike. 20KV)
- Uzimanje struje u ugaseno stanju: od prilike 40 mA na 25°C
- Uzimanje struje kod radioprometa: od prilike 110 mA na 25°C
- Uzimanje struje kod radioprometa sa trubom: od prilike 140 mA na 25°C



EG-Konformitätserklärung
EG-Herstellererklärung

Erklärung

Im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie 98/37 EG, Anhang II B und der R&TTE Richtlinie 99/05/EG

Hiermit erklären wir,

**CAD-electronic
Development Production GmbH
Müller-Hahl-Str. 6
D-86928 Hofstetten
Germany**

dass die Bauart der nachfolgend bezeichneten Maschinenteile zum Einbau in eine Maschine/Zusammenbau mit anderen Maschinen zu einer Maschine bestimmt ist und dass ihre Inbetriebnahme solange untersagt ist, bis festgestellt wurde, dass die Maschine, in die das Maschinenteil eingebaut werden soll, den Bestimmungen der EG-Richtlinien i.d. F. 93/44/EWG entspricht.

Bezeichnung des Maschinenteils:

Funkfernsteuerung

Type:

(OLP)-E1-Ex, (OLP)-S1-Sx

Kennzeichnung am Gerät:

FCE50001-FCE50xxx, E1-Ex, S1-Sx

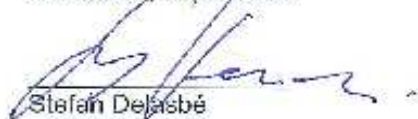
Angewandte Normen:

EN 300 220-1 V 1.3.1
EN 300 220-3 V 1.1.1
ETSI EN 301 489-1 V1.41
ETSI EN 301 489-3 V1.4.1
EN 61000-4-2
EN 61000-4-3
EN 61000-4-4
EN 61000-4-6
ISO 7637 Part 1 1990
ISO 7637 Part 2 1990
EN 55022
ECE-Regelung 10 :12/1997
E1-Zulassung

Kennzeichnung :

CE

Hofstetten, 09.09.2008


Stefan Dejasbé
Geschäftsleitung



Zertifikat

für

CAD electronic Development - Production GmbH

Müller-Hahl-Str. 6
D-86928 Hofstetten

BVQI bestätigt, dass das Management-System der oben genannten Organisation beurteilt wurde und die in den folgenden Normen und Regelwerken festgelegten Anforderungen erfüllt.

Normen/Regelwerke

DIN EN ISO 9001:2000-12

Anwendungsbereich

Entwicklung, Produktion und Vertrieb von
elektronischen Baugruppen

Datum der Erstzertifizierung: **23.01.04**

Während der Gültigkeitsdauer dieses Zertifikats müssen die Anforderungen der Normen/Regelwerke kontinuierlich erfüllt werden, was durch regelmäßige Überwachung durch BVQI sichergestellt wird.

Zertifizierungsdatum: **12.04.2006**

Gültig bis: **14.01.2007**

Über die Gültigkeit dieses Zertifikates wird BVQI auf Anfrage jederzeit Auskunft geben.
Weitere Auskünfte über das Managementsystem und den Anwendungsbereich sind über die Organisation selbst zu bekommen.

Datum: **12.04.2006**

Zertifikatsnummer: **DE6000135**

BVQI Deutschland GmbH
Ventaskai 1, D-21079 Hamburg

