

Model

Sturing E145

Artikelcode

790006

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Voeding	90VAC tot 260VAC 50/60 Hz
Opgenomen vermogen	4W Stand by, <2W Slaapstand (programmeerbaar via PC/MAC)
Max. belasting motor	800W
Max. belasting toebehoren	500mA 24VDC - 500mA BUS 2-easy
Max. belasting elektroslot	FAAC elektroslot (12VAC - 24VDC) - niet-FAAC slot 24VDC-500mA
Omgevingstemperatuur	-20°C +55°C
Veiligheidszekering	1 (10A)
Ingangen op klemmenbord	Open / Open één vleugel / stop / BUS 2-easy / Veiligheden bij openen / Veiligheden bij sluiten / Voeding + aarding / Eindschakelaar bij openen en sluiten
Uitgangen op klemmenbord	Waarschuwinglamp / Motoren / Voeding toebehoren 24VDC / 2 programmeerbare uitgangen (default: waarschuwinglamp en fail-safe) / 2 elektrosloten
Snelconnector	Frequentiemodule XF 433/868 voor decoding OMNIDEC, connector DECODER / MINIDEC / RP, USB-A, USB-B, X-COM
Programmatie	LCD display en via drukknoppen, PC / MAC via USB-B of module X-COM
Signalisatie van de status	LCD en LED display

De sturing E145 kan één of twee aandrijvingen aansturen, schuifhekaandrijving of gemengde installaties schuif- en draaihekaandrijving.

FUNCTIES (PROGRAMMATIE VIA DISPLAY EN DRUKKNOPPEN)

Basisprogrammatie

Type motoren	Instelbaar (draaihek, schuifhek, gemengd installatie schuif- en draaihekaandrijving)
Bedrijfslogica's	Halfautomatisch / Halfautomatisch "stap voor stap" / Automatisch "stap voor stap" / Automatisch met omkering tijdens pauze / Automatisch veiligheid "stap voor stap" / Automatisch / Automatisch 1 / Automatisch timer / Halfautomatisch "B" / Gemengd (Open met impuls / Dicht met dodemansbediening / Dodemansbediening C / Via logica geprogrammeerd via PC/MAC)
Pauzetijd	Na volledige of gedeeltelijke opening, onafhankelijk programmeerbaar (van 0 tot 9 min. 50 sec)
Aantal motoren	Instelbaar
Duwkracht	Instelbaar op 50 niveaus voor elke motor afzonderlijk
Gebruik encoder	Instelbaar
Eindschakelaars	Eindschakelaars open en gesloten, onafhankelijk van elkaar instelbaar
Vertragingstijd vleugel bij sluiten	Programmeerbaar (van 0 tot 9 min. 50 s)
Instellingen BUS 2-Easy toebehoren	Instelbaar
Bediening motoren	1 of 2 (afzonderlijk)
Zelfleerfunctie van de werktijden	Eenvoudige zelfleerfunctie (max 4 min. 10 s). Zelfleerfunctie van de werktijden en vertraging van de beide vleugels dankzij een volledige cyclus. Aanleren van de posities open / gesloten / vertraging d.m.v. absolute encoder SAFEcoder

Geavanceerde programmatie

Koppelmoment	Programmeerbaar
Omkeerslag	Afzonderlijk programmeerbaar (vereenvoudigd de vergrendeling/ontgrendeling van het elektroslot)
Vertraging bij openen	Programmeerbaar
Vertraging vleugel 1	Programmeerbaar, percentage van de volledige slag (van 0% tot 99%)
Vertraging vleugel 2	Programmeerbaar, percentage van de volledige slag (van 0% tot 99%)
Radiocodes geheugen	Nummerweergave radio codes geprogrammeerd op OMNIDEC Frequentiemodule XF

Voorwaarschuwing

Fotocel bij sluiten	Programmeerbare functionaliteit
Functie ADMAP	Programmeerbaar
Gevoeligheid anti-inklemming	Programmeerbaar via ENCODER (10 niveaus)
Zoeken eindaanslag	Programmeerbaar via ENCODER
Toegevoegde werkingstijd	Programmeerbaar (bij ontbreken van ENCODER of eindeloopschakelaar)
Programmatie OUT 1 en OUT2	Afzonderlijk programmeerbaar in 17 afzonderlijke functies
Berekening cycli	Programmeerbaar (aantal verrichte bedrijfscycli - instelbaar tot max 99.000 cycli)
Melding "Aanvraag onderhoud"	Programmeerbaar (wanneer het ingestelde aantal cycli bereikt is, wordt een voorwaarschuwing van 8 sec. geactiveerd)
Modulo X-COM	Reset X-COM

Bestandsbeheer USB-A

Upgrade software sturing	Programmeerbaar
Upgrade configuratie sturing	Programmeerbaar
Upgrade configuratie timer	Programmeerbaar
Upgrade lijst met radiocodes	Programmeerbaar
Download configuratie sturing	Programmeerbaar
Download timer sturing	Programmeerbaar
Download lijst radiocodes sturing	Programmeerbaar

USB-B

Connectie via PC/MAC voor programmatie met behulp van software EASYBOARD .

Voor beheer en status van de sturing alsook de aangesloten toebehoren, programmeren van de functie timer (functielogica's mbt tijds klok), upgraden en downloaden zonder tussenkomst van externe toebehoren en paswoordbeveiliging voor toegang tot de sturing.