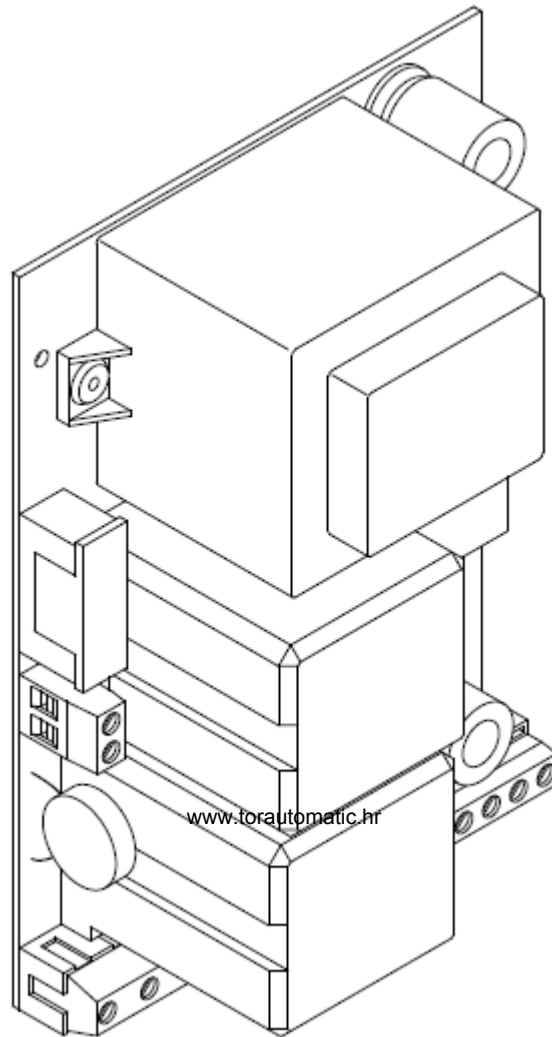


HR UPRAVLJAČKA JEDINICA

ELMEC2



UPUTE ZA UPORABU

BFT U.K.

SWIFT Automation Ltd
Hindley Street, Stockport
SK1 3LF England
Tel. 0 161 480 6677
Fax. 0 161 477 6675

BFT FRANCE

Parc Club des Aygalades
35 bd capitaine GEZE
13333 MARSEILLE Cedex 14

Tel. 04 91.98.13.82
Fax 04 91.98.11.27

BFT DEUTSCHLAND

Vertretung und Lager
Johannisstr. 14, D-90763 Fürth

Tel. 0049 911 773323
Fax 0049 911 773324

BFT ESPAÑA

BERMATIC BFT S.L.
Poligono GARONA NAVE Q
19200 AZUQUECA DE
HENARES (GUADALAJARA)
Tel. 949/263200
Fax 949/262451

BFT S.r.l. ITALIA

Via Lago di Vico, 44
36015 SCHIO (VICENZA)
Tel. naz. (0445) 696511
Tel. int. +39 (445) 696533
Fax (0445) 696522
INTERNET www.bft.it
E-MAIL sales@bft.it

BFT D.O.O. HRVATSKA

Obrovac 39
51218 Dražice (RIJEKA)
Tel. +385 51 502640
Faks +385 51 502644
E-mail info@bft.hr



Zahvaljujemo Vam što se odabrali ovaj proizvod, sigurni smo da će svojim performansama u potpunosti zadovoljiti Vaše potrebe.

Pažljivo pročitajte letak "Priručnik s uputama" koji je priložen ovom proizvodu jer su u njemu navedeni važni podaci o sigurnosti, ugradnji, uporabi i održavanju.

Ovaj je proizvod usklađen s priznatim tehničkim normama i sigurnosnim propisima.

Potvrđujemo da je proizvod sukladan sljedećim Direktivama Europske unije: 89/336/EEZ, 73/23/EEZ (koja je izmijenjena i dopunjena Uredbom 91/263/EEZ, 92/31/EEZ i 93/68/EEZ).

POZOR!



Pri kabliranju i ugradnji vodite se važećim propisima i načelima dobre tehničke prakse.



1) Opće informacije

ELMEC2 namijenjena je upravljanju trofaznim motorom do 750 W snage.

Upravljačka jedinica opremljena je s Dip-FIX prekidačima, koji omogućuju konfiguraciju iste.

Funkcije Dip-FIX opisane su sljedećim odlomcima, a spajanje na priključke prikazano je na shemi iz slike 1.

2) Tehnički podaci o upravljačkoj jedinici

Trofazno napajanje	400V±10% 50Hz.
Izolacija mrežni/niski napon	> 2MΩhm 500Vdc
Dielektrična čvrstoća mrežni/niski napon	3750Vac na 1 minutu
Jakost struje bez opterećenja	0.05A max
Napajanje dodatne opreme	24Vac 8VA max
Maksimalna jakost struje releja	1,6A
Maks. snaga koju apsorbira motor	750 W
Graničnici	N.C. kontakt
Dimenzije upravljačke jedinice	183x225x120
Radna temperatura	-20/+55 °C

3) Spajanje na priključnu ploču

JP1

1-2-3 Trofazno napajanje: 400V ±10% 50/60 Hz. **Pozor:** rascijepite vodič na početnom dijelu i postavite 3 osigurača od 2A. www.torautomatic.hr

4-5-6 Spojevi motora

JP3

7 Common

7-8 Dugme STOP (N.C.) Ako se ne koristi, ostavite premošteno.

7-9 Graničnik za otvaranje (SWO)

7-10 Graničnik za zatvaranje (SWC)

9-11 Dugme za otvaranje

10-12 Dugme za zatvaranje

13-14 Izlaz 24Vac 0,3A max (8VA)

JP4 (na zahtjev)

15-16 Antena (15 signal, 16 oplet)

JP2

17-18 POZOR: mrežni napon na priključcima

Dugme za SLUČAJ POTREBE (N.C.) Koristiti dugme koje se za zaustavljanje drži pritisnutim (hold-to-run) i dva kontakta N.C. s najmanje 8mm zračne udaljenosti. Ako se ne koristi, ostavite premošteno.

JP5 (na zahtjev)

Konektor 1-2-kanalnog prijemnika

Kanal 1 - **Otvora**

Kanal 2 - **Zatvara**

DIP-FIX J1

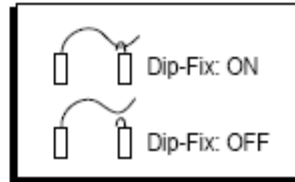
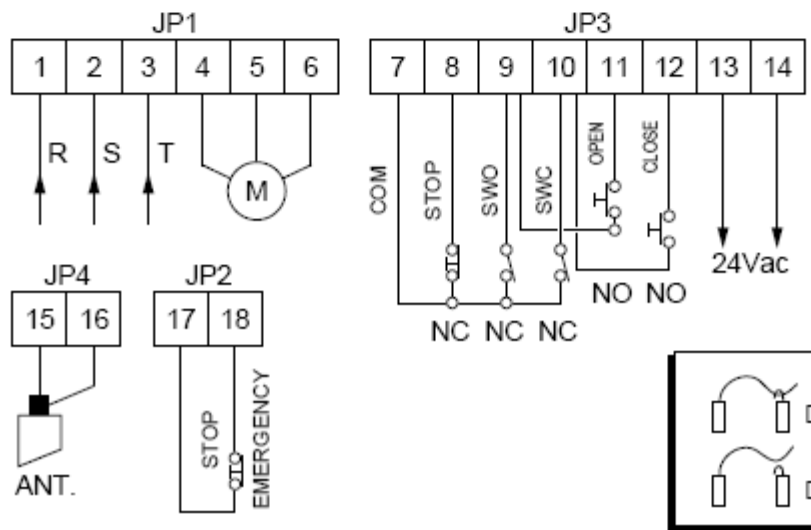
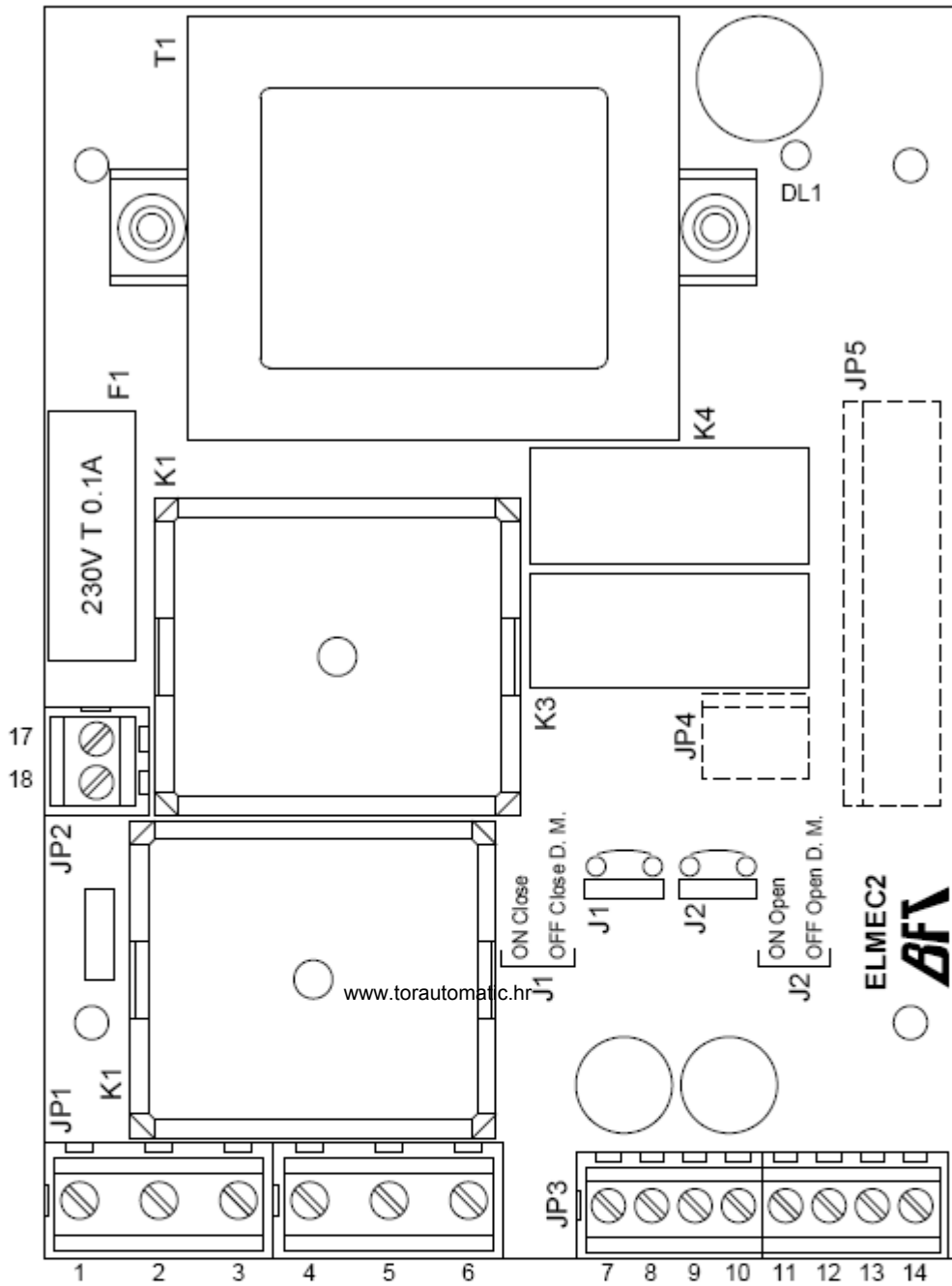
ON Upravljanje automatskim zatvaranjem.

OFF Upravljanje zatvaranjem u prisutnosti čovjeka (hold-to-run).

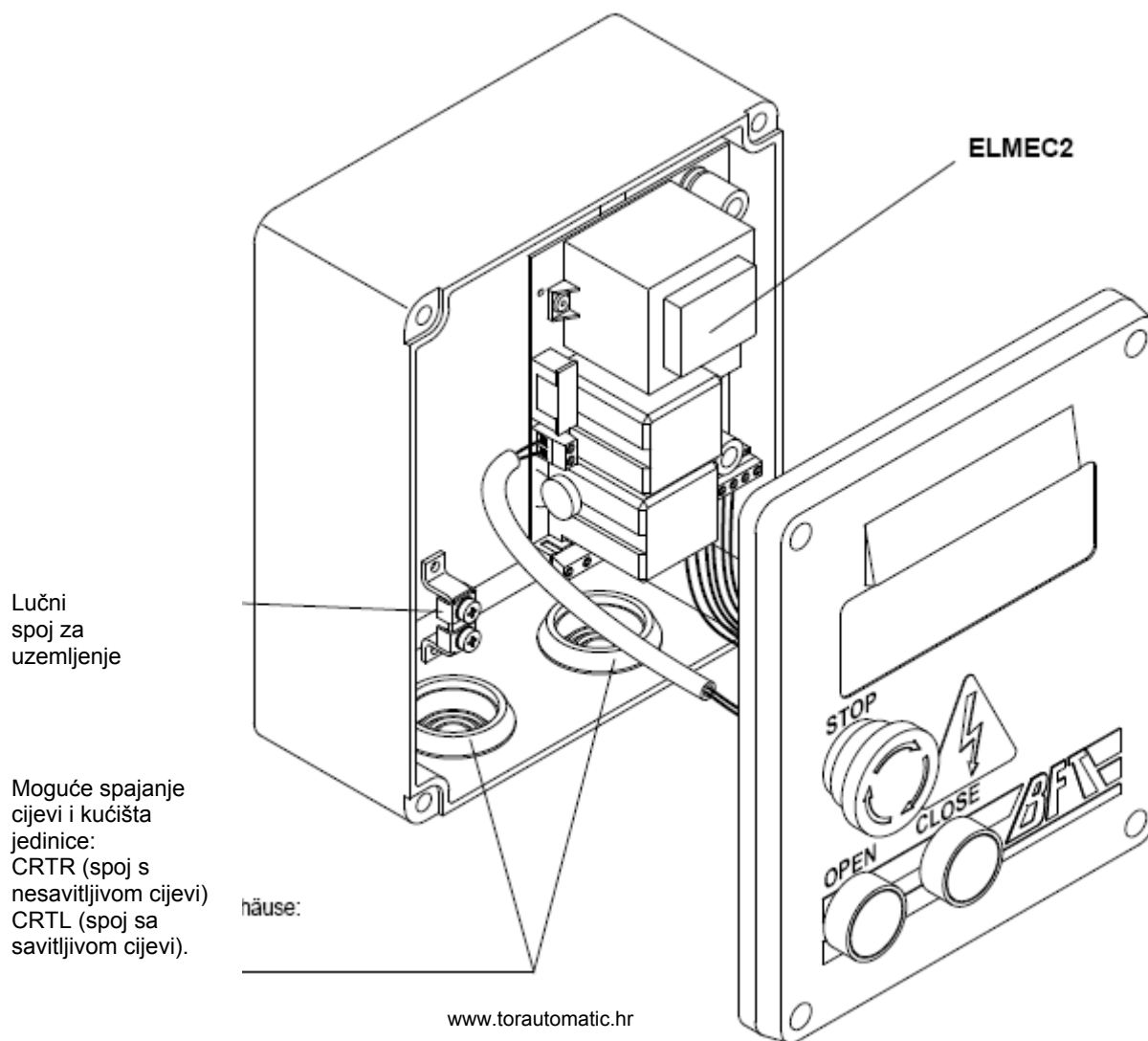
DIP-FIX J2

ON Upravljanje automatskim otvaranjem.

OFF Upravljanje otvaranjem u prisutnosti čovjeka (hold-to-run).



ELMEC2
BFI



Upravljačka jedinica dostavlja se potpuno opremljena s kabelima i dugmadi OPEN – CLOSE – STOP na poklopcu.