



VAREN IN
VSESTRANSKI

24V
VIRTUAL
ENCODER

HITER



ROBUSTEN IN
TRAJEN



Ditec NeoS 600 SuperFast

SLO

Sistem za avtomatizacijo drsnih dvoriščnih vrat do 600 kg, do 40 cm/s

24V
VIRTUAL
ENCODER

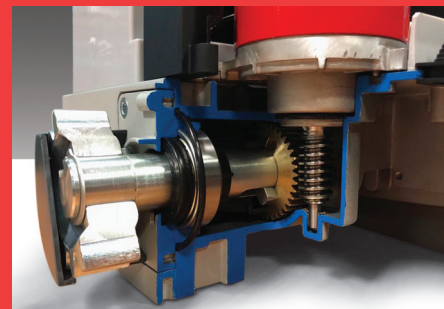
VAREN, VSESTRANSKI...

- stalno elektronsko spremljanje udarnih sil in takojšnje odkrivanje ovir, ki zagotavljajo, da se elektromehanski pogon ustavi ali gibanje obrne (če je konfigurirano), ko se zaznajo ovire
- natančna nastavev položaja in hitrosti ves čas, kar omogoča nastavev pospeševanja, pojemka, začetnega časa, upočasnjene razdalje in približevalne hitrosti med odpiranjem in zapiranjem
- vključena magnetna končna stikala
- jeklene plošče različnih debelin in izvedbe omogočajo pravilno vgradnjo v vseh okoliščinah, z izravnalnimi vijaki pa lahko napravo nastavite na milimeter natančno
- postopek samostojnega učenja olajša zaslon, navigacijski gumbi za namestitev motorja v samo dveh korakih



... IZJEMNO HITRO!

Zahvaljujoč novemu motorju z zobniki, izbiri bolj odpornih in trpežnih materialov ter mehanski prenovi zobnikov je bilo mogoče ob upoštevanju vseh veljavnih standardov zagotoviti hitrost do 40 cm/s



POPOLNI MIR UMA: robusten, trajen in dolgoročno zanesljiv

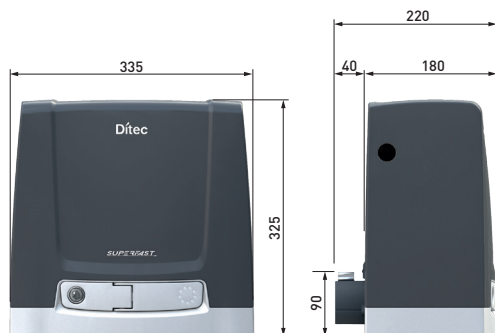
- en blok iz litega aluminija za nepreksljivo trdnost
- posebna visokokakovostna, samonivelirna mast ohranja nenehno podmazane vijake in krone
- naša izbira materialov in notranja razporeditev komponent je zasnovana tako, da preprečuje vdor vlage, prahu in žuželk
- temperaturni senzor natančno prilagodi delovanje zobniškega motorja v primeru mraza, ledu in snega. (NIO - No Ice Option - funkcija)



Ditec NeoS 600 SF dopolnjuje paleto Ditec NeoS, avtomatizacijo za drsna vrata 300 Kg, 400 Kg, 600 Kg in 1000 Kg z integrirano nadzorno ploščo.

Tehnične specifikacije

Opis	NeoS 600 SF
Elektromehanski pogon	za dvoriščna drsna vrata do 600 kg
Nadzor končne točke	končno stikalo + navidezni krmilnik
Maks. teža krila	600 kg
Največja širina odprtine	20 m
Servisni razred	4 - intenzivno
Prekinitveno delovanje	S2 = 30 min; S3 = 50%
Napajanje	230 V AC - 50-60 Hz
Napajanje motorja	24 V DC
Vhodna moč	1.5 A
Potisk	500 N
Hitrost odpiranja in zapiranja	0,1 - 0,4 m/s
Sistem sprostitve za ročno odpiranje	s ključem
Delovna temperatura	-20°C/+55°C [-35°C/+55°C z omogočenim NIO]
Stopnja zaščite	IP 24D
Nadzorna plošča	CS12E (vgrajena)



Tehnične specifikacije	
Nadzorna plošča	model CS12E za NeoS modele z vgrajenim radiem
Radio frekvenca	433,92 MHz standard, 868,65 MHz z ZENPR2
Napajanje dodatkov	24 V DC / 0.3 A
Nadzor končne točke	Navidezni krmilnik
Določitev končnega stikala	■
VHODI	
Nadzor odpiranja	■
Nadzor delnega odpiranja	preko radia
Nadzor zapiranja	v skupni rabi z zaustavitvijo v sili, ki jo lahko izberete na zaslonu
Nadzor zapiranja	preko radia
Nadzor počasnega odpiranja	■
Nadzor zadržanja	izberete preko zaslona
IZHOD	
Utripajoča luč	24 V DC
PROGRAMABILNE FUNKCIJE	
Konfiguracija programabilnih funkcij	Zaslonke in navigacijske tipke
Nastavitev sile	Elektronsko
Nastavitev hitrosti	■
Mehki zagon / Mehka zaustavitev	Nastavljivo
Zaviranje / Upočasnitev	Nastavljivo
Stop pristop	Nastavljivo
Čas delovanja	Nastavljivo
Čas samodejnega zapiranja	Nastavljivo
Posodobitev FW	■ z uporabo Amigo
FUNKCIJE VARNOSTI IN ZAŠČITE	
Zaustavitev v sili	■
Varno zapiranje (inverzija)	■
Naprava za preskušanje varnosti (za avtomatske varnostne naprave)	■
ODS - sistem za zaznavanje ovir (povzroči, da se vrata ustavijo ali obrnejo gibanje, ko zaznajo oviro)	■
NIO - Sistem proti zmrzovanju	■
OPCIJSKI DODATKI	
Baterije	■ s SBU
Podpora za sistem avtomatizacije z vgrajenimi baterijami	■
Samostojna povezava sončne energije	■ s SBU
8.2 KQ- odporni varnostni rob	z dodatkom GOPAV ali SOF
Detektor magnetne zanke	■ s LAB9

POPOLNOMA V SKLADU Z DIREKTIVAMI IN STANDARDI EU



- 2014/30/EU - EMCD - Direktiva o elektromagnetni združljivosti
- 2014/53/EU - RED - Direktiva o radijski opremi
- 2006/42/CE - Direktiva o strojih - (Priloga II-B; Priloga II-A; Priloga I-Poglavje 1)
- Harmonizirani standardi EU: EN ISO 13849-1 in EN ISO 13849-2; EN61000-6-3; EN61000-6-2; ETSI EN 300 220-1; ETSI EN 300 220-2; ETSI EN 301 489-1; ETSI EN 301 489-3
- Drugi uporabljeni standardi / tehnične specifikacije: EN12445; EN62233; EN55014-1
- IITT preizkusi opravljeni z aktivnim in pasivnim varnostnim rebrom (EN 12453)

Cod. N217B - 06/2019
Ditec NeoS 600 SuperFast
gdp milano 177665