

INTELIGENTNÝ



INOVATÍVNY
DIZÁJN



JEDNODUCHÁ
INŠTALÁCIA



MÚDRE VECI



Ditec DAS200 - DAS200HD - DAS200T

SK

Automatický pohon posuvných dverí
Posun do budúcnosti

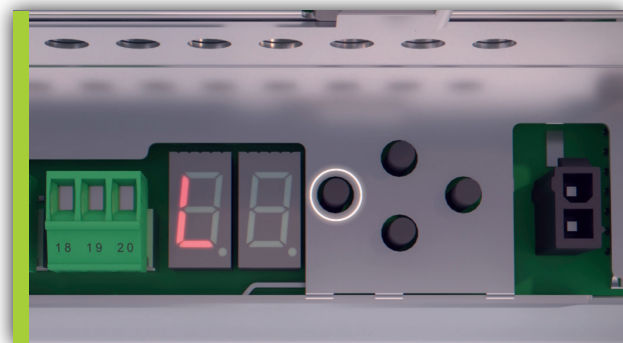
Ditec DAS200 | Múdry a očarujúci



Inteligentný

Automatický pohon Ditec DAS je koncipovaný tak, aby uspokojil všetky požiadavky pri akomkoľvek použití s **presnosťou a úplne bezpečne**

- **Inteligentný režim spustenia s funkciou automatického získavania informácií vrátane detekcie a rozpoznania:**
 - Otvorenia priechodu
 - Hmotnosti dverí
 - Prítomnosť a typ blokovacích zariadení (štandardné a protipanikové)
 - Núdzové a záložné batérie
- Vynikajúca energetická účinnosť so **spínacím zdrojom napätia**, ktorý ponúka široký rozsah prevádzkových napätí
- **Digitálne programovanie** s viac ako 90 parametrami vrátane



Inovatívny dizajn

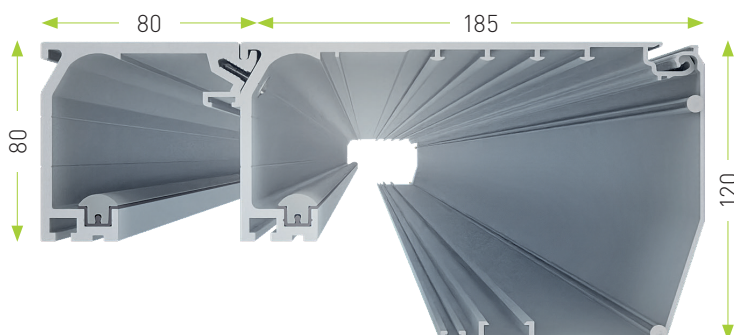
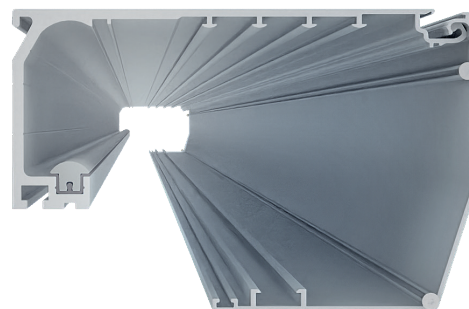


Dizajn Ditecu uľahčuje život zákazníkom a optimalizuje skladové hospodárstvo a logistiku obchodníkom

- **Jeden kryt** pre všetky pohony dverí rodiny DAS
- **Praktický, ľahký zadný nosník** iba pre **teleskopické použitie** pre rýchlu a bezpečnú inštaláciu, ktorý **znižuje zložitosť skladovania**
- **Jednotný modul vozíka** a držiaka dverí pre všetky aplikácie (dvere Domec s rámom a sklom, dvere Commercail)
- Oceľové bočné kryty pre **bezpečné mechanické spojenie**

Ditec DAS má ambíciu sa stať **mimoriadne elegantným posuvným dverovým systémom** a zároveň **modulárnym a praktickým** riešením

- **Šípový dizajn** na prednej strane vytvára **výraznú identitu**, ktorá je ľahko rozpoznateľná, a dodáva produktu **štíhly (výška krytu 120 mm)** a elegantný vzhľad.
- Horizontálne prerušovaná čiara vytvára odvážny a **silný imidž značky**

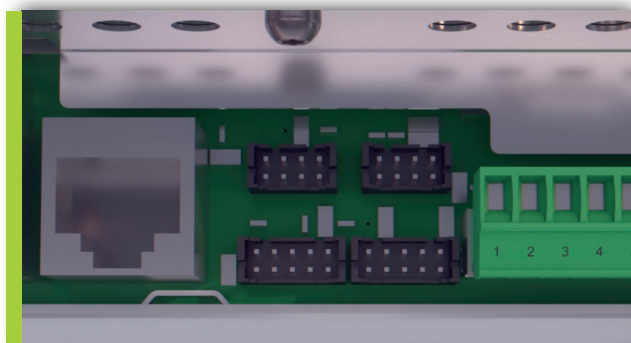




Jednoduchá inštalácia

Profesionálny a mimoriadne jednoduchý a rýchlo namontovateľný automatizovaný systém, ktorý **výrazne šetrí čas inštalácie**

- **Systém FAST & SAFE** na pripavenie komponentov k nosníku
- **Jednoduché a dostupné** mechanické nastavenie komponentov, ako sú vozík, držiak dverí, blokovacie zariadenie a hnací remeň
- Špeciálne konektory **PLUG & PLAY** pre všetky hlavné komponenty, ako sú napájací zdroj, elektrický panel a motor
- Špeciálne konektory **PLUG & PLAY** pre príslušenstvo, ako sú batérie a snímače (iba otváracie a bezpečnostné snímače a bezpečnostné snímače)
- **JEDNODUCHÝ PRÍSTUP** pre inštaláciu a servis vďaka otočnému mechanizmu, ktorý umožňuje jednoduché a rýchle otvorenie krytu



Múdre veci

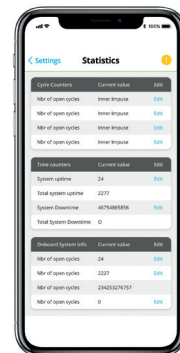
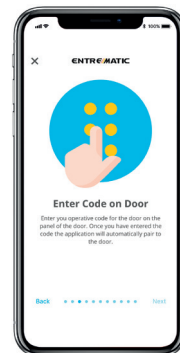
Ditec ponúka dve rôzne aplikácie - jedno pre **koncového používateľa** a druhé pre **inštalátora** - pre inteligentnú správu a ovládanie automatických dverí DAS

ENTREMATIC PREPOJENIE



Bezplatná aplikácia dostupná v online obchodoch Google Play Store a App Store. Možnosť použitia s voličmi programov COM501 a COM502 najnovšej generácie s technológiou Bluetooth, ktoré ponúkajú **koncovému užívateľovi** prístup k nasledujúcim funkciám:

- 5 funkcií vrátane **RESETU**
- Stiahnutie a odoslanie protokolu **udalostí a štatistík**
- Stiahnutie a odoslanie **chybového protokolu**
- Pridajte a spravujte **používateľov aplikácie (až 7)**
- Spravujte nastavenie parametrov **čiasťového otvorenia a časovaného automatického zatvárania**



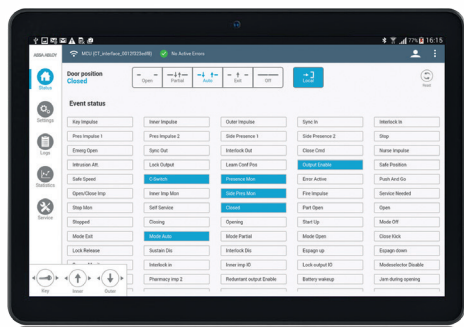
KONFIGURAČNÝ NÁSTROJ POHONU



Vynovený softvér (DAS900CT) pre inštalátorov, ktorý umožňuje **kompletnú konfiguráciu** a správu dverí DAS200 z tabletu alebo vreckového zariadenia (vyžaduje rozhranie DAS900CTI).

Tento softvér v rámci inštaláčného programu nasledujúce funkcie:

- Využitie 5 funkcií ovládania vrátane funkcie „RESET“
- **Konfigurácia všetkých parametrov** ovládacieho panela
- **Stiahnutie a nahrávanie prednastavených konfigurácií** parametrov
- Správa **udalostí a chýb**
- Správa kompletnej **štatistiky denných udalostí**
- Správa a plánovanie



Navrhnuté pre inštalátorov, optimalizované pre koncového zákazníka

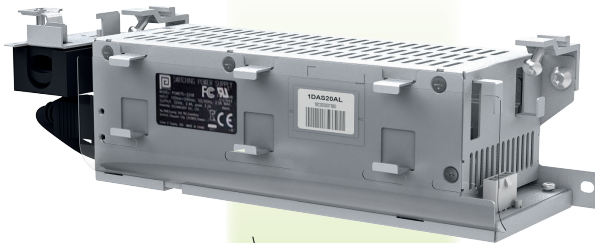
Robustný a elegantný

Oceľový bočný kryt



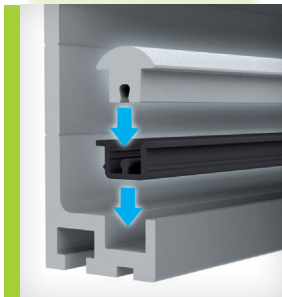
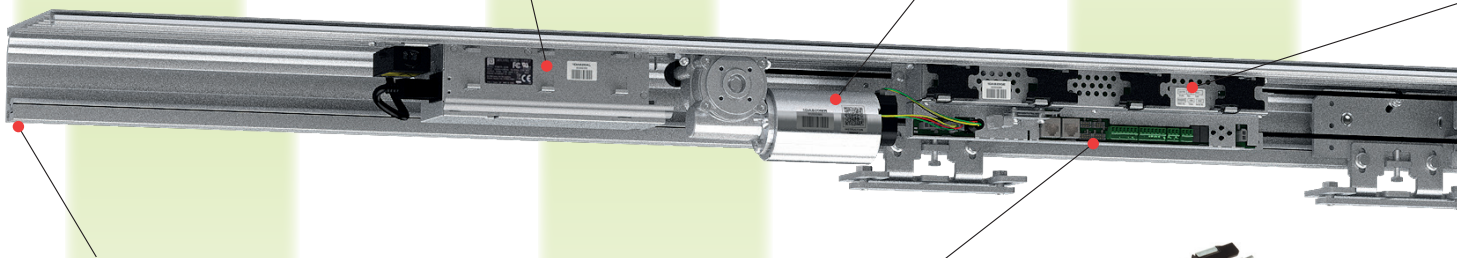
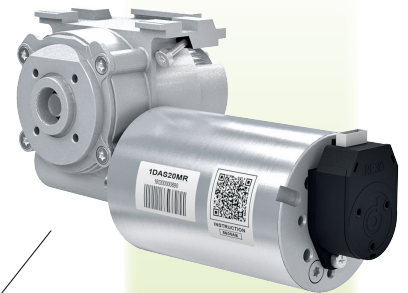
Úspora energie

Širokopásmový spínaný
napájací zdroj 100 - 240
V, 50/60 Hz, dostupný vo
variantoch 75 W a 150 W.



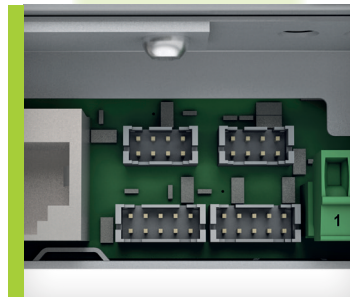
Špičkové komponenty

Prevodové motory
DUNKERMOTOREN™ ND a HD
so zabudovaným enkodérom



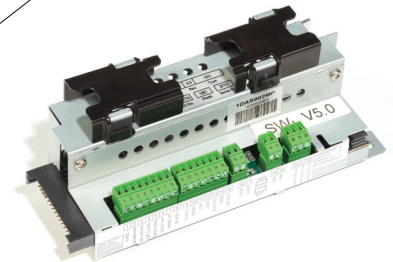
Eloxovaná hliníková
dráha pre posuv
s protihlukovým
tesnením

Tichý



Konektory PLUG &
PLAY pre rad senzorov
Ditec

Šetrí čas &
bezchybná prevádzka



PLUS MODUL

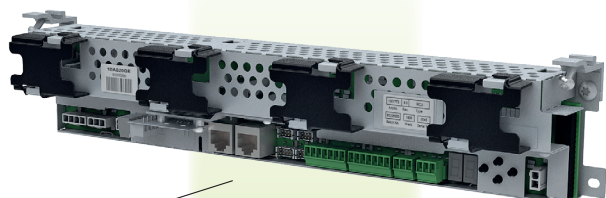
- Impulz „sestra“
- Impulz otvárania
- Impulz zatvárania
- Impulz požiarneho poplachu
- Impulz núdzového otvárania
- Reléový výstup

Široká škála
nastavení

Najvyššia kvalita v každom detaile

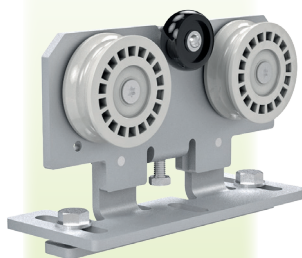
Digitálny & prepojený

Ovládacie panely s digitálnym displejom a navigačné menu so 4 tlačidlami



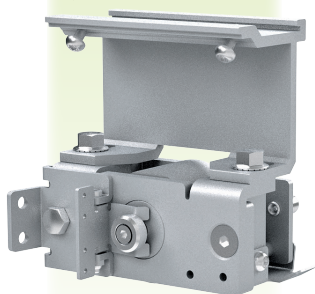
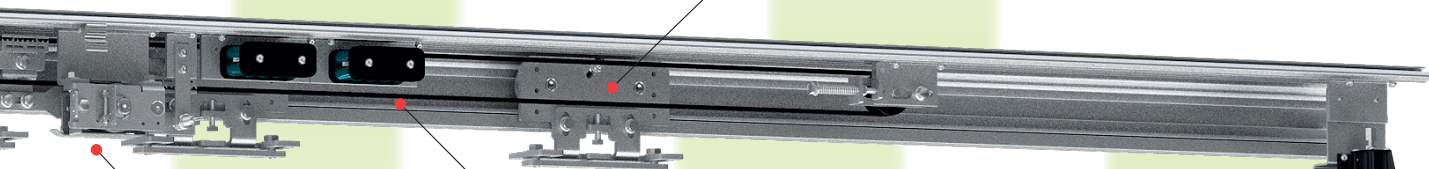
Vysoký výkon a dlhá životnosť

Vozík s nastaviteľným stredovým kolesom (zariadenie proti vykoľajeniu) a dvojitým guľkovým ložiskom pre každé koleso



Zníženie zásob

Montážne dosky pre krídlo s rámom Ditec, sklenené krídlo Ditec a komerčné dverné krídla



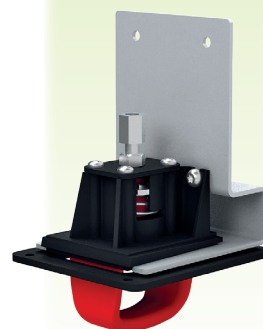
Štandardné, anti-panické a bistabilné zariadenia na zamykanie dverí s konzolami

Obsiahla aplikácia



Núdzové 12 V a záložné 24 V batérie

Bezpečnosť



Zabudovaná uvoľňovacia rukoväť

Elegantný

Ditec DAS200 | Vynikajúci výkon

Ditec DAS200 je navrhnutý tak, aby vyhovoval potrebám pohodlia a bezpečnosti všetkých zákazníkov využívaním najmodernejšej technológie a prvotriednych materiálov a komponentov. Ponúka kvalitu, ako je veľkorysý priechodný priestor, maximálnu hmotnosť krídel, ktoré je možné namontovať na DAS200, a kvalitné výkony pri otváraní a zatváraní.

OD EXTRA ÚZKYCH AŽ PO EXTRA ŠIROKÉ

So širokou škálou riešení posuvných dverí DAS200 môžete pokryť nekonečné množstvo použitých vrátane extrémne úzkych priechodov alebo ultraširokých otvorov:

- DAS200 / DAS200HD od 715 mm do 3240 mm
- DAS200T od 1 100 mm do 4 320 mm

ŠAMPIÓN V ŤAŽKEJ VÁHE

DAS200 vám ponúka pohodlný vyber z rôznych rámových systémov a ponúka rôzne úrovne výkonnosti z hľadiska hmotnosti krídel; čo znamená, že nový automatický pohon jednoducho prepojíte so všetkými aplikáciami:

- DAS200 max.do 120 kg pre 1 krídlo a max.200 kg pre 2 krídla
- DAS200HD max.do 150 kg pre 1 krídlo a max. 280 kg pre 2 krídla
- DAS200T max. do 240 kg pre krídla 1 + 1 a max. 320 kg pre 2 + 2 krídla

RÝCHLE A TICHÉ

Riadiaca jednotka DAS200 sa dodáva s inovatívnym softvérom, ktorý dynamicky riadi všetky parametre pohonu, aby sa maximalizoval výkon pri otváraní a zatváraní a pri každej kombinácii hmotnosti dverí.

DAS200 má jednu z najrýchlejších rámp pri zrýchľovaní a spomaľovaní, čo vedie k rekordnej dobe otvorenia.

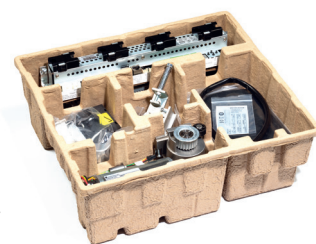
Vďaka ovládaniu pohybu, použitému tesneniu na potlačenie hluku a dokonale rovnomernému povrchu hliníkovej dráhy pre vozíky je DAS200 mimoriadne tichým pohonom, ktorý je ideálny aj pre tiché prostredie a pracovné miesta.



DAS200 JE ZELENÁ VOĽBA



- **Smernica RoHS 2011/65 / EÚ:** obmedzenie používania nebezpečných látok
- **1907/2006 / ES REACH:** Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok
- **Spínaný zdroj napájania** pre nižšiu spotrebu energie
- Balenie vyrobené z **robustného a ekologicky udržateľného stlačeného papiera**
- **QR kód** na jednoduché a rýchle stiahnutie príručiek



Ditec DAS200

Nový dizajn, nové príslušenstvo

COM501MKS

Mechanický volič programov ovládaný kľúčom



COM501MHS

Mechanický volič programov ovládaný so spínačom



COM502ES

Elektronický dotykový volič programov s modulom Bluetooth



COM501ES

Elektronický dotykový volič programov s Bluetooth modulom a konektorom RJ45 pre Configuration Tool



COM501ER

Elektronický dotykový volič programov a bezpečnostný kľúč s Bluetooth modulom a zástrčkou RJ45 pre Configuration Tool



DAS900CTI

Bluetooth rozhranie pre priame spojenie medzi ovládacím panelom a nástrojom Slider Configuration



DAS11M8

4 upevňovacie dosky (2 krídla) pre AC1356, PAM16 a PAM30



DAS18M8

4 upevňovacie dosky (2 krídla) pre AC4255 a AC4870



COM500ES

Digitálny elektronický volič programov



COM500ER

Digitálny elektronický volič programov s kľúčom



DAS35M8

4 upevňovacie dosky (2 krídla) pre PAMH60



DAS40M8

4 upevňovacie dosky (2 krídla) pre ALU48



PLNÁ ZHODA A SÚLAD SO SMERNICAMI A ŠTANDARDMI EÚ



- 2006/42/EC - Smernica o strojových zariadeniach
- 2014/30/EU - Smernica o elektromagnetickej kompatibilite
- 2011/65/EU - Obmedzenie nebezpečných látok RoHS
- 1907/2006/EC - Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok podľa nariadenia REACH
- EN 16005 - Elektricky ovládané dvere pre chodcov
- DIN 18650 - 1 a 2 - Elektricky ovládané dvere pre chodcov
- EN 60335 - 1 a 2 - Bezpečnostné elektrické spotrebiče
- EN ISO 13849 - 1 - Bezpečnosť zariadenia

Technická špecifikácia

	DAS200	DAS200HD	DAS200T
Popis	automatický pohon pre posuvné dvere	automatický pohon pre posuvné dvere	automatický pohon pre teleskopické posuvné dvere
Max. hmotnosť krídla	120 kg (1 krídlo) 200 kg (2 krídla)	150 kg (1 krídlo) 280 kg (2 krídla)	240 kg (1+1 krídlo) 320 kg (2+2 krídla)
Svetlá šírka prechodu	715 - 3215 mm (1 krídlo) 790 - 3240 mm (2 krídla)	715 - 3215 mm (1 krídlo) 840 - 3240 mm (2 krídla)	1103 - 4320 mm (1+1 krídlo) 1600 - 4320 mm (2+2 krídla)
Rozmery (VxŠxD)	120 x 185 x D mm	120 x 185 x D mm	120 x 265 x D mm
Max. rýchlosť otvárania a zatvárania (2 krídla)	1.6 m/s	1.6 m/s	1.6 m/s
Zdroj	110 V ~ /240 V ~ 50/60 Hz	110 V ~ /240 V ~ 50/60 Hz	110 V ~ /240 V ~ 50/60 Hz
Menovitý výkon zdroja	75 W	150 W	150 W
Napájací zdroj prístupu	24 V = /0.64 A	24 V = /1 A	24 V = /1 A
Stupeň ochrany	IP20	IP20	IP20
Schválenia	TÜV	TÜV	TÜV
Ovládací panel	1DAS20QE	1DAS20HDQE	1DAS20HDQE

Hlavné funkcie

	DAS200	DAS200HD - DAS200T
Ovládací panel	1DAS20QE	1DAS20HDQE
Zdroj	110 V ~ /240 V ~ 50/60 Hz	110 V ~ /240 V ~ 50/60 Hz
Batérie	12 V alebo 24 V (voliteľné)	12 V alebo 24 V (voliteľné)
Nastavenie sily pridržania	■	■
Detekcia prekážky (zastavenie pri otvorení alebo spätnom pohybe pri zatváraní)	■	■
Automatický výber šírky priechodu (v závislosti od toku osôb)	■	■
Čas podržania otvorenia	0 - 60 s	0 - 60 s
Čas podržania otvorenia v prítomnosti	0 - 60 s	0 - 60 s
Funkcia blokovania	■ (voliteľné s DAS902MP)	■ (voliteľné s DAS902MP)
Bezpečnostná funkcia otvárania (obmedzenie rýchlosti)	■	■
Funkcia úspory energie batérie v prípade výpadku napájania	■	■
Núdzový spätný chod so snímačom prítomnosti	■ (v súlade s EN 16005)	■ (v súlade s EN 16005)
Funkcia bezpečnostnej skúšky a kontroly bezpečnosti	■ (v súlade s EN 16005)	■ (v súlade s EN 16005)
Nezávislé príkazy na otvorenie / zatvorenie	■ (voliteľné s DAS902MP)	■ (voliteľné s DAS902MP)
Funkcia „Sestra“	■ (voliteľné s DAS902MP)	■ (voliteľné s DAS902MP)
Funkcia „požiarneho poplachu“	■ (voliteľné s DAS902MP)	■ (voliteľné s DAS902MP)
Funkcia núdzového otvorenia	■ (voliteľné s DAS902MP)	■ (voliteľné s DAS902MP)



ABS Automatic Entrance s.r.o.

Tel +421 908 413 098

ditecslovakia@ditec.hu

www.automaticentrance.sk

Cod. P228B - 04/2020
Ditec DAS200
gdp milano 186465