



SE

SVENSKA

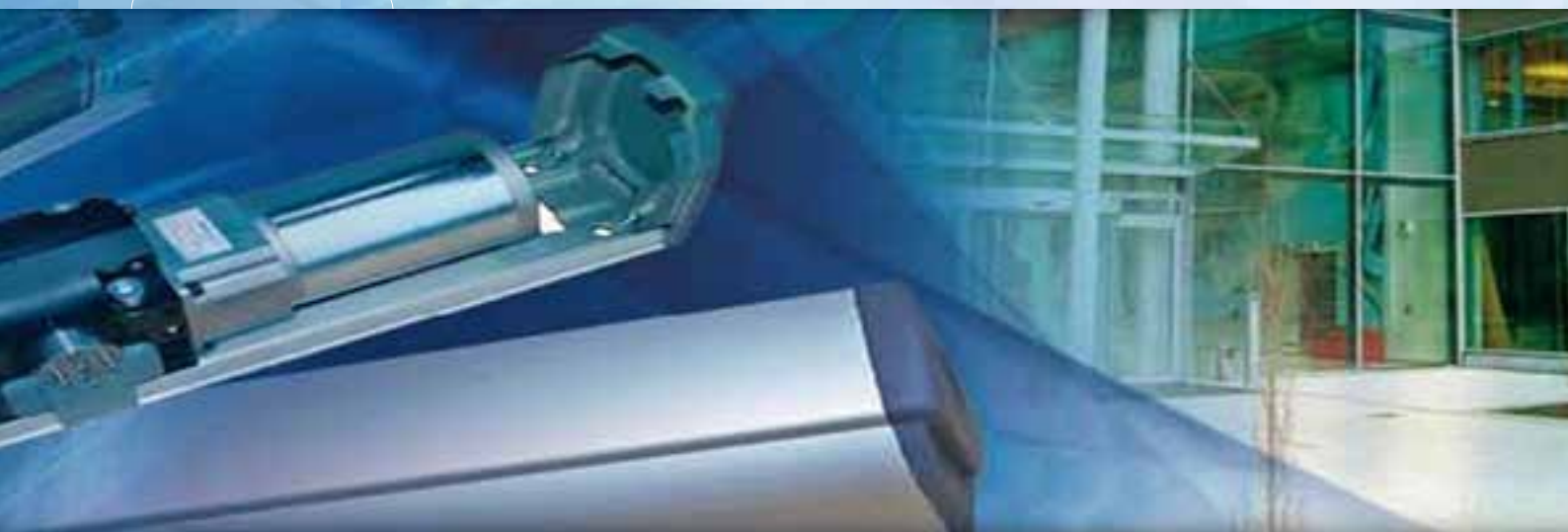


DIGI

Way®



**Öppnar dörrar snyggt,
smidigt & säkert**



The installer's choice
cdvi.se



Produkten är anpassad till de nya reglerna för tillgänglighet för personer med nedsatt rörlighet

DigiWay+ är en innovativ slagdörrautomatik för inner- och ytterdörrar. Den är helt elektrisk vilket betyder att den både öppnar och stänger med hjälp av en elektrisk motor. För att fungera även vid strömavbrott finns det ett inbyggt backupbatteri. DigiWay+ är tack vare den kompakta elmotor mycket diskret och näst intill ljudlös och saknar traditionell hydraulik och retur fjäder som ofta ger det typiska "dörppyset". Elmotorn jobbar lika snabbt åt båda håll och det spelar därför ingen roll om den monteras på inåtgående eller utåtgående dörrar – det som skiljer är att man monterar den medföljande glidarmen för inåtgående dörrar eller vridarmen för utåtgående dörrar.

DigiWay+ utvecklades för att passa både höger- och vänsterhängda dörrar och uppfyller kraven för serviceklass 5 – Heavy Duty (600 öppningar per dag i minst fem år). För att klara kraven skall automatiken klara minst 200.000 öppningar utan slitage, DigiWay+ har genomfört över två miljoner öppningar utan slitage på automatiken. Automatiken monteras på dörrkarmen och klarar dörrblad upp till 120kg och kan installeras på dörrar med upp till 1200mm bredd.

Dörrautomatiken har självlärande egenskaper vilket betyder att den stannar om den stöter på ett hinder och kommer ihåg denna position vid nästa öppningscykel. Om hindret är borta, återgår automatiken till sitt ursprungsläge. Alla ingångar och utgångar för styrning av motorlås, elslutbleck, elektromagneter med mera ingår som standard.

DigiWay+ är en diskret och robust dörrautomatik i modern design, vilket gör att produkten är mycket lämplig för fastigheter, kontor och industriella miljöer. DigiWay+ uppfyller självklart alla aktuella CE direktiv, även EU-standard 16005 som fokuserar på personlig säkerhet vid automatiskt manövrerade dörrar.

Kåpan är designad med mjuka kanter som gör att den smälter in diskret i alla miljöer och kan beställas i flera färger.



Tillgängliga RAL-färger (exempel). OBS längre leveranstid. Kontrollera val av färg mot en färgkarta inför val av färg

Den integrerade elektroniken i DigiWay+ har speciellt utvecklats för att kunna erbjuda helt automatiska funktioner utan tidsödande kabeldragning. Dörrautomatiken är lätt att installera tack vare sin låga vikt på 5,5kg och det är samma automatik för både vrid- och glidarmar och klarar högt ställda krav.

Automatiken är självlärande och anpassar sig efter öppningsriktning, öppningsvinklar och dörrvikt vilket medför att rätt stängnings- och öppningskraft erhålls enligt CE-normerna. Den inbyggda "Push-and-Go" funktionen eliminerar armbågskontakter och andra typer av öppna knappar och aktiveras av ett lätt tryck eller drag på dörren.

Automatiken har även fördröjd start vid anslutning till låssystem för att garantera säker upplåsning av dörrar med elslutbleck, motorlås med mera. Både vrid- och glidarmarna har justerbar längd för att passa de flesta smygdjup.

DigiWay+ har en inbyggd radiomottagare för trådlös öppning som standard med plats för upp till 50 sändare (en sändare ingår) och kan kopplas ihop med flertalet passersystem, öppnknappar, kodlås, fotoceller, rörelsedetektorer med mera. Automatiken fungerar även med mekaniska lås/elslutbleck/magneter med omvänd eller rättvänd funktion som kan få sin strömmatning via dörrautomatiken, max 13,5 VDC, 500mA.

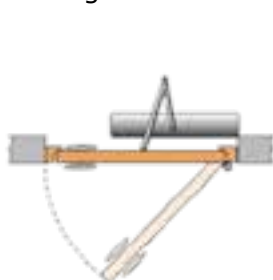
Dörrens öppnings- respektive stängningshastighet kan regleras från 3 till 15 sekunder och öppetiden kan justeras mellan 0 och 90 sekunder. DigiWay+ har tre driftlägen: "Automatisk", "Uppställd" och "Manuell" samt kan ställas i valfritt vädringsläge.

Vid elavbrott är DigiWay+ självförsörjande tack vare ett inbyggt batteri som klarar upp till 270 öppningar.

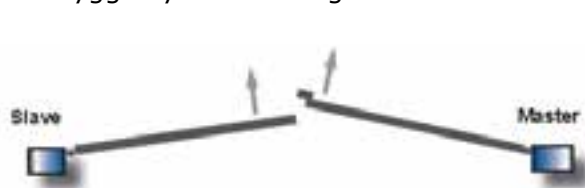
Inåtgående dörr



Utåtgående dörr



Inbyggd synkronisering för dubbeldörrar



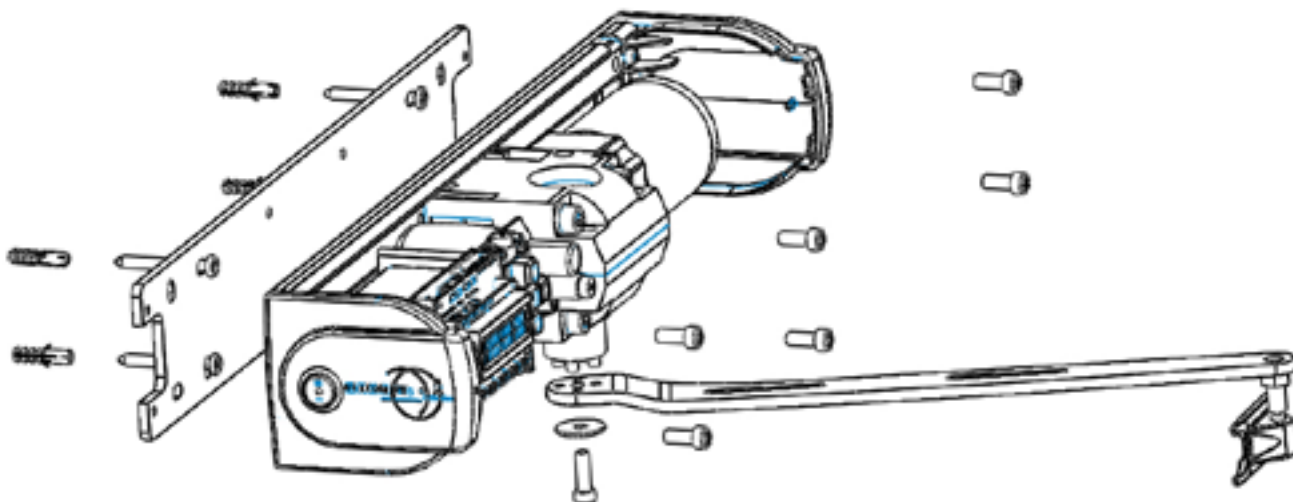
Inåtgående dörr



Utåtgående dörr

Funktioner / fördelar

- Inbyggd flerspråkig LCD-skärm för enklare programmering
- Sjävlärande programmering
- Behöver inget mekanisk dörrstopp
- Kan anslutas till brandlarm, 12-48 VDC
- Max öppningsvinkel 110°
- Snabb: Öppnar/stänger på 3 sekunder
- Klarar dörrar upp till 120kg/1200mm bredd
- Wind stop-funktion
- «Push&Go» och «Pull&Go»-funktion
- Justerbar öppettid från 0 - 90 sekunder
- Ljusindikering
- Dag-/nattläge
- Driftlägen: Automatisk, manuell, uppställd, nattläge (avstängd), spring läge (dörren alltid fri, automatisk stängning)
- Upptäcker hinder med justerbar känslighet
- Inbyggd, justerbart klämskydd
- Kan kompletteras med externa rörelse och säkerhetssensorer enligt EN16005
- Inbyggd radiomottagare ingår
- Radiosändare ingår
- Motorkåpa ingår
- Montageplatta ingår
- Inbyggt reservbatteri, 12VDC / 1,3 Ah
- Monteringskit ingår



Anslutningar

Ingångar:

- Fotocell för öppning (NC)
- Fotocell för stängning (NC)
- Uppställning (NO)
- Manuell (NO)
- Nattradar och dag radar (NO)
- Dag-/nattläge (NO)
- Öppnande/stängande (NO)

Reläutgångar:

- Strömförsörjning för externa system 13,5 VDC (500 mA)
- Kontakt för motorlås, elslutbleck och/eller magnet (C-NO-NC)
- Strömförsörjning för låsanordning 12 VDC, 1A
- Test för säkerhetsanordningar (FTC, FTC-S) enligt EN16005

Funktioner:

- Programmeras via fjärrkontroll eller LCD-display
- Samtidig styrning av en eller flera dörrar
- Justerbar elslutblecks avlastning
- Justerbar relähålltid 0,1 – 40 sekunder
- Gratis uppgradering av mjukvara
- Vikt: 5,5 kg
- Ställbar öppettid: 0 till 90 sekunder
- Sändarens säkerhetsprotokoll: Keeloq® "rolling Code"
- Mottagarens minneskapacitet: 50 sändare- Radiofrekvens/Modulering: 433,92 MHz AM
- Strömförsörjning: 230 VAC/50 Hz eller 16 VAC
- Klarar upp till 270 öppningar på batteridrift

Levereras komplett



Universalarm

Arm för inåtgående och/eller utåtgående dörrar



Montageplatta



Radiomottagare



Backup batteri



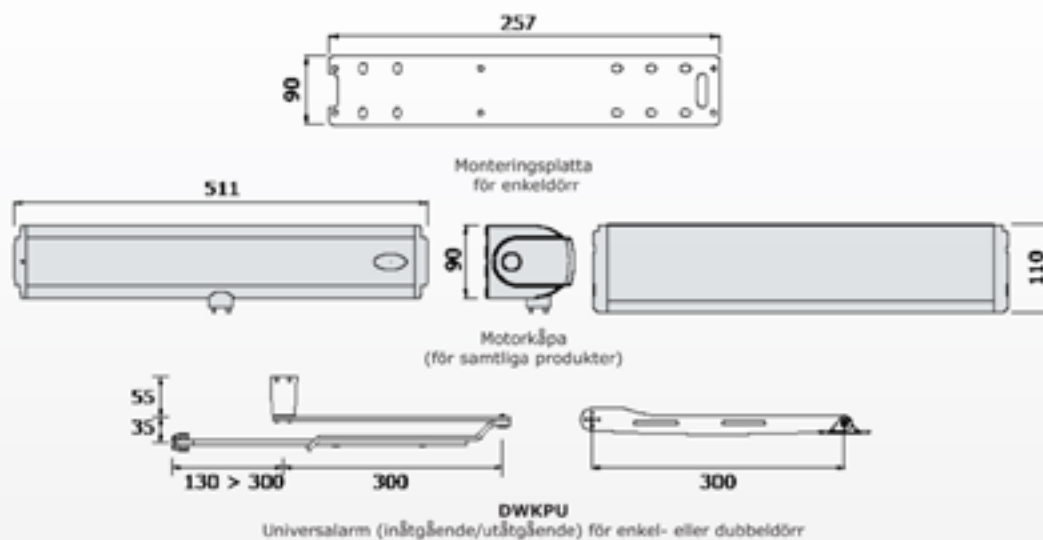
Monteringskit



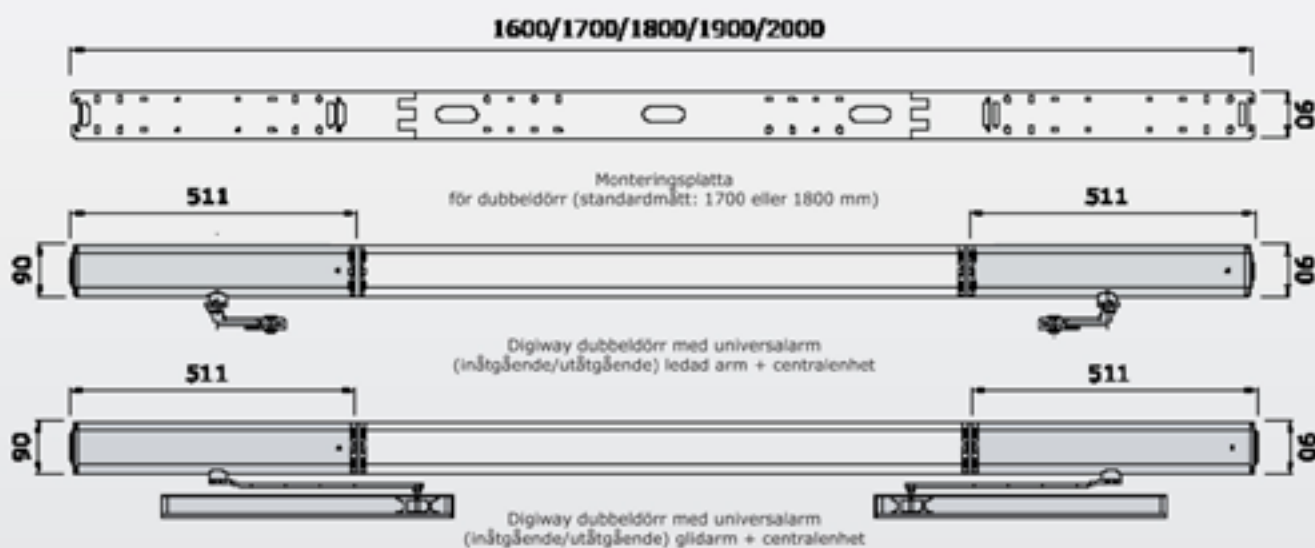
RTA4Y

Radiosändare med 4 knappar + hållare

ENKELDÖRR



DUBBELDÖRR



DigiWay+ finns för både enkeldörrar och för dubbeldörrar med bredd upp till 200 cm. Vid dubbeldörrsmontage monteras två separata automatiker på varsin montageplatta och en täckkåpa monteras mellan automatikerna för att få en elegant installation. Vid uppstart programmeras valfri automatik att fungera som master enhet som kontrollerar den synkroniserade öppnings- och stängningscykeln. Naturligtvis spelar det ingen roll om dörrarna är utåtgående eller inåtgående, DigiWay+ anpassar sig till alla variationer.

Säkerhetssensorer

Från april 2013 gäller nya riktlinjer för att säkerhetsställa konstruktion, installation, användande och underhåll av maskindrivna dörrar (dörrautomatik). EN16005-standarden omfattar funktion och säkerhet för automatiska dörrar avsedda för persontrafik och gäller för samtliga CEN-länder, däribland Sverige, Danmark, Finland, Norge och Island. Denna norm har status som europeisk standard och överstyr de nationella standarder som varit i kraft tidigare. Detta innebär att alla installationer som utförs efter det datumet skall följa denna standard. Automatiserade dörrar som är i drift före detta datum omfattas ej.

Den nya standarden fokuserar på personlig säkerhet vid automatiskt manövrerade dörrar som används av personer för normal åtkomst. Standarden omfattar slag-, skjut- och karuselldörrar med horisontellt rörliga dörrblad och gäller även branddörrar och dörrar i utrymningsvägar. Undantag: Hissdörrar, bildörrar, dörrar/portar huvudsakligen avsedda för biltrafik, industri-processdörrar, säkerhetsdörrar (flygplatser) osv.

Enligt standarden skall en automatisk dörröppnare definieras som låg- (Low Energy) eller fullenergi (high performance) automatik och förenklat innebär det att alla automatiska dörrar för persontrafik som faller utanför gränserna för lågenergi måste utrustas med säkerhetssensorer med självtestfunktion.

Säkerhetssensorerna måste uppfylla EN16005 som bland annat kräver en kontinuerlig kommunikation mellan säkerhetssensorer och dörrautomatiken. Detta sker genom att skicka en testsignal från automatiken till sensorn som kontrollerar att sensorn fungerar korrekt. Är sensorn OK kan automatiken öppna dörren.

Mer information finns i vår broschyr "Information om EU-standarden EN16005:2012".

DWSSS

Säkerhetssensor med infrarött ljus som uppfyller kraven på säkerhet enligt EN16005 vid högre dörrhastigheter.

Justerbar känslighet med detektering upp till 2 meter innan dörr, max installationshöjd 2,6 meter.

Finns i 340, 700 och 900 mm bredd



CE-godkänd



-20°C till +60°C

[MONTERAS PÅ DÖRR]



Närvarosensor / radar

DWD1000

Närvarosensor med mikrovågor för automatisk öppning då man rör sig mot dörren. Kan programmeras till att reagera på in- och/eller utpassering.

Får ej användas som säkerhets-sensor enligt EN16005.



CE-godkänd



-20°C till +60°C



DWHR10002

Närvarosensor med infrarött ljus för automatisk öppning då man rör sig mot dörren. Kan programmeras till att reagera på in- och/eller utpassering.

Får ej användas som säkerhetssensor enligt EN16005. Justerbar känslighet med detektering upp till 2 meter innan dörr, max installationshöjd 3 meter.



CE-godkänd



-20°C till +60°C



Tillbehör

DWKBA - DWKBS Vrid/ledarm – glidarm

Varje DigiWay+ automatik levereras komplett med en universalarm (både vrid/ledarm och glidarm). Armarna kan även köpas separat som reservdel.



CE-godkänd

DWSE - DWPCS Förlängningsbult och kabel

- DWSE30 = 30 mm
- DWSE55 = 55 mm
- DWSE80 = 80 mm
- DWPCS = Synkroniseringskabel för dubbeldörrsautomatiker. Längd 1700mm



CE-godkänd

Extern öppning/styrning

GALEO R

Trådlöst kodlås med bakgrundsbelysta knappar. Kodlåset hanterar upp till 22 valfria användarkoder och kan styra två dörrar/funktioner. Räckvidd upp till 150 meter. Kopplas ihop med befintlig radiomottagare i DigiWay+ automatiken eller till andra radiomottagare i CDVI:s sortiment.

 CE-godkänd

 IP64

 -25°C till +70°C



DTTR1434R

Beröringsfri långdistans läsare + aktiva sändare. Dörren öppnas automatiskt inom valfritt område, ca 2-15 meter. Passar utmärkt till butikslager, parkeringsgarage med mera. Finns även för anslutning till passer-system via wiegand-protokoll.

Internminne för upp till 30 sändare, justerbart läsavstånd, upp till 15 meter
Samtidig läsning av 20 sändare.
Driftspänning: 12-30 VDC (mottagare)
3 VDC (sändare)

 CE-godkänd

 R&TT-certifierad

 -25°C till +70°C

DTTR1434R
Beröringsfri mottagare



Aktiv sändare
med rörelsesensor



Utbyttbart batteri

Trådlösa öppnknappar

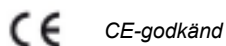
AK205

Trådlöst armbågskontakt Kontakten är tillverkad i slagtålig ABS-plast med lock i aluminiumfärg. Produkten är främst avsedd för inomhusbruk. Kopplas ihop med befintlig radiomottagare i DigiWay+ automaten eller till andra radiomottagare i CDVI:s sortiment.

Batterilivslängd ca 4000-5000 öppningar (beroende på temperatur, luftfuktighet mm.)

Mått: 250 x 95 x 25 mm (h x b x d)

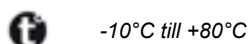
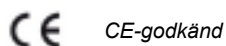
Finns även i aluminiumprofil, AK108



RTA1KF

Trådlöst öppnknapp med touch funktion. Utmärkt för att styra en dörr, belysning, larm eller andra elektriskt styrda funktioner. En summer bekräftar kontakt, så länge summern låter skickas en radiosignal. Denna funktion är användbar för lås med pulsfunktion. Kopplas ihop med befintlig radiomottagare i DigiWay+ automaten eller till andra radiomottagare i CDVI:s sortiment.

Mått: 60 x 90 x 25 mm (h x b x d)



ÅTERFÖRSÄLJARE

CDVI Group
FRANKRIKE (Huvudkontor)
Tel: +33 (0)1 48 91 01 02
Fax: +33 (0)1 48 91 21 21

.....

CDVI
FRANKRIKE + EXPORT
Tel: +33 (0)1 48 91 01 02
Fax: +33 (0)1 48 91 21 21

CDVI
ITALIA
Tel: +39 0321 90 573
Fax: +39 0321 90 8018

CDVI
AMERICAS
[KANADA - USA]
Tel: +1 (450) 682 7945
Fax: +1 (450) 682 9590

CDVI
MAROC
Tel: +212 (0)5 22 48 09 40
Fax: +212 (0)5 22 48 34 69

CDVI
BENELUX
[BELGIEN - HOLLAND - LUXEMBURG]
Tel: +32 (0) 56 73 93 00
Fax: +32 (0) 56 73 93 05

CDVI
SWEDEN
[SVERIGE - DANMARK - NORGE - FINLAND]
Tel: +46 (0)31 760 19 30
Fax: +46 (0)31 748 09 30

CDVI
SUISSE
Tel: +41 (0)21 882 18 41
Fax: +41 (0)21 882 18 42

CDVI
UK
[UNITED KINGDOM - IRELAND]
Tel: +44 (0)1628 531300
Fax: +44 (0)1628 531003

CDVI
CHINA
Tel: +86 (0)10 84606132/82
Fax: +86 (0)10 84606182

CDVI
IBÉRICA
[SPAINEN - PORTUGAL]
Tel: +34 (0)935 390 966
Fax: +34 (0)935 390 970