

QUALITA',
SICUREZZA, AFFIDABILITA'



Trasmittitori e Automazione Varchi



www.cdvi.it

136

Manufacturing Access Control since 1985

Tutte le caratteristiche tecniche e foto in questo catalogo possono essere variate senza alcun preavviso

DWS102 XX

DIGIWAY Apriporta Motorizzato



DIGIWAY Sistema di automazione porte a battenti, disegno elegante e molto semplice da installare.

L'azionamento in apertura ed in chiusura è di tipo elettromeccanico con batteria tampone che garantisce il funzionamento anche in assenza di tensione di rete.

Disponibile nelle 2 versioni :

DWS102AX: per porte a spingere con braccio articolato
DWS102SX: per porte a tirare con braccio a slitta

Consente di automatizzare porte pedonali a battente con peso max di 100Kg e larghezza 1mt. La velocità max di apertura e chiusura è di 3 sec.

Il motoriduttore DIGIWAY mod. DWS102xx appartiene alla classe di servizio 5 (600 cicli al giorno per 5 anni)

Conforme alle direttive CE 72/73/CEE, 89/336/CEE, 99/05/CE (R & TTE), 89/106/CEE

Digiway viene fornito con:

- 1 Cover in alluminio anodizzato
- 2 Albero motore
- 3 Led di stato
- 4 Scheda elettronica di controllo
- 5 Scatola ingranaggi
- 6 Motore
- 7 Base in estruso di alluminio
- 8 Trasformatore toroidale
- 9 Fusibile di protezione batteria
- 10 Scheda radio ricevente
- 11 Batteria tampone
- 12 Selettore di modalità di funzionamento
 - Porta libera
 - Automatico
 - Blocco aperto

Ingressi:

- Fotocellula di riapertura
- Fotocellula di blocco
- Blocco aperto
- Porta libera
- Radar notte
- Radar giorno
- Selezione giorno / notte
- Start

Uscite :

- Alimentazione dispositivi esterni (13,5Vdc)
- Relè uscita elettroserratura
- Alimentazione elettroserratura

Dimensioni DWS: L 509 x W 90 x P 110mm

Dimensioni DWD: L 1602 x W 90 x P 110mm

DWS102S Apriporta per singola porta con braccio a slitta
DWS102A Apriporta per singola porta con braccio articolato

DWD102S Apriporta per doppia porta con braccio a slitta
DWS102A Apriporta per doppia porta con braccio articolato

DWBA Braccio articolato



QUALITA', SICUREZZA, AFFIDABILITA'

KIT DIGIGATE per cancelli a Battenti e Scorrimento



Motori a Braccio GMPA21



Accessori



**Motori a Braccio Articolato GMAA21
con elettronica integrata**



Centralina GEPA21

DIGIGATE Kit completo per automazione cancelli a battenti a 1 o 2 ante, comprensivo di centralina elettronica per la gestione delle aperture e chiusure, Fotocellule a infrarosso, Ricevitore radio Rolling Code, Selettore a chiave, Lampeggiatore e antenna incorporata. Le caratteristiche principali della centrale sono : Auto Apprendimento in chiusura e apertura, controllo e memorizzazione della corrente di assorbimento di ogni singolo motore e gestione apertura serratura.

KIT-SW230ACT

KIT-SWAR230ACT

KIT SW230ACT per cancelli a battenti completo di :

2 - GMPA21	Motore a braccio 230Vac
1 - GEP230M1	Centralina di gestione
1 - CR2C4FSO	Ricevitore Radio rolling code
1 - CIRE5	Fotocellule a infrarosso portata a 5 mt
1 - ER2C4F-S	Trasmittitore rolling Code
1 - GAK1	Selettore a chiave
1 - GAL1	Lampeggiatore con integrata antenna

KIT SWAR230ACT Motore a Braccio Articolato :

1 - GMAA21	Motore a braccio 230Vac con elettronica
1 - GMAA20	Motore a braccio 230Vac
1 - CR2C4FSO	Ricevitore Radio rolling code
1 - CIRE5	Fotocellule a infrarosso portata a 5 mt
1 - ER2C4F-S	Trasmittitore rolling Code
1 - GAK1	Selettore a chiave
1 - GAL1	Lampeggiatore con integrata antenna

Serie S5-TR-2641-EX

Trasmittitori Flat 054A modulazione AM/ASK



- Trasmittitori a sintesi di frequenza con 433,92Mhz PLL, Modulazione AM/ASK codificato in fabbrica in modo criptato non riproducibile versioni a 2 - 4 canali.
- Alimentazione: 1 batteria al litio da 3V - CR2025
- Portata: 150 - 250mt in spazio libero

Dimensioni: 74 x 36 x 9mm

S5-TR-2641-E2 Trasmittitore Flat a 2 canali rolling code

S5-TR-2641-E4 Trasmittitore Flat a 4 canali rolling code

Serie S5-TR-2641-FX

Trasmittitori Flat 054F modulazione FM/ASK



- Trasmittitori a sintesi di frequenza 433,92Mhz con PLL, Modulazione FM/ASK codificato in fabbrica in modo criptato non riproducibile versioni a 2 - 4 canali.
- Alimentazione: 1 batteria al litio da 3V - CR2025
- Portata: 150 - 250mt in spazio libero

Dimensioni: 74 x 36 x 9mm

S5-TR-2641-F2 Trasmittitore Flat a 2 canali rolling code

S5-TR-2641-F4 Trasmittitore Flat a 4 canali rolling code

Serie S2-TR-2641-EX

Trasmittitori 024A modulazione AM/ASK



- Trasmittitori a sintesi di frequenza 433,92Mhz con PLL, Modulazione AM/ASK codificato in fabbrica in modo criptato non riproducibile versioni a 2 - 4 canali.
- Alimentazione: 1 batteria a 12V - tipo L1028 o 23A
- Portata: 150 - 250mt in spazio libero

Dimensioni: 83 x 48 x 16mm

S2-TR-2641-E2 Trasmittitore a 2 canali rolling code Colore grigio

S2-TR-2641-E4 Trasmittitore a 4 canali rolling code Colore grigio

Serie S2-TR-2641-EX

Trasmittitori 024A modulazione AM/ASK



- Trasmittitori a sintesi di frequenza 433,92Mhz con PLL, Modulazione AM/ASK codificato in fabbrica in modo criptato non riproducibile versioni a 2 - 4 canali.
- Alimentazione: 1 batteria a 12V - tipo L1028 o 23A
- Portata: 150 - 250mt in spazio libero

Dimensioni: 83 x 48 x 16mm

S2-TR-2641-E2 Trasmittitore a 2 canali rolling code Colore antracite

S2-TR-2641-E4 Trasmittitore a 4 canali rolling code Colore antracite

QUALITA', SICUREZZA, AFFIDABILITA'

ER

Trasmittitore Rolling Code a 433,92Mhz 4 canali



- Trasmittitori a sintesi di frequenza 433,92Mhz con PLL, Modulazione AM/ASK - codificato in fabbrica in modo criptato non riproducibile versioni a 4 canali con ghiera di protezione ed eleganza in alluminio.
- Alimentazione: 1 batteria al litio da 3V - CR2025
- Portata: 150 - 250mt in spazio libero

Dimensioni: 70 x 40 x 12mm

ER Trasmittitore rolling code Colore nero con ghiera in alluminio

ERP Trasmittitore rolling code Colore nero con ghiera in alluminio con integrato badge di prossimità

PROMI 10

Tastiera radio frequenza a 433,92 Mhz in policarbonato



- Tastiera Radio a sintesi di frequenza 433,92Mhz con PLL, Modulazione AM/ASK - codificato in fabbrica in modo criptato non riproducibile versioni a 6+2 canali che possono attivare altrettanti relè nel o nei rispettivi ricevitori. La tastiera può essere utilizzata con uno dei qualsiasi ricevitori della serie SEL2641R433: La memoria interna consente di memorizzare fino a 22 codici utenti differenti e 1 codice master.
- Alimentazione: 1 batteria a 3Vdc tipo CR123A
- Portata: 150 - 250mt in spazio libero

Dimensioni: 135 x 75 x 28mm

PROMI 10 Tastiera radio con gestione fino a 22 codici

SEL-2641-R433-I

Ricevitore a 2 canali con relè impulsivi



- Ricevitore Standard Ricevitore a supereterodina a 2 relè da 24 VA. Funzione di autoapprendimento. Memorizza trasmettitori a distanza, con relè d'uscita impulsiva.
- Alimentazione a 12 - 24Vac / Vdc
- Contenitore trasparente IP30
- Memoria fino a 85 trasmettitori

Dimensioni Ricevitore: 105 x 45 x 28mm

SEL-2641-R433-I Ricevitore 2 canali 85 utenti con relè a impulso

SEL-2641-R433-IP

Ricevitore a 2 canali con relè programmabile



- Ricevitore PLUS Ricevitore a supereterodina a 2 relè da 24 VA. Funzione di autoapprendimento. Memorizza trasmettitori a distanza, con relè d'uscita impulsiva, Bistabile o temporizzata.
- Alimentazione a 12 - 24Vac / Vdc
- Contenitore trasparente IP30
- Memoria fino a 85 trasmettitori

Dimensioni Ricevitore: 105 x 45 x 28mm

SEL-2641-R433-IP Ricevitore 2 canali 85 utenti con relè programmabile

SEL-2641-R433-IP5 Ricevitore 2 canali 500 utenti con relè programmabile

www.cdvi.it

SEL-2641-F433Kxx

Centrale Condominiale Multiutente



- Centrale Multiutente Dispositivo a radio frequenzaper la gestione di accessi o parti comuni, parcheggi, con numero di utenti che può andare da 500 a 1600. Due livelli di accesso Master e Utente con connessione mediante interfaccia RS232 con Sw PCCOM.

- Alimentazione 12 - 24 Vac/Vdc

Dimensioni Ricevitore: 180 x 140 x 68mm

SEL2641F433-K5	Ricevitore 500 Utenti
SEL2641F433-K16P	Ricevitore 1600 Utenti connessione a PC
SEL2641F433-K8	Ricevitore 800 Utenti
SEL2641F433-K8P	Ricevitore 800 Utenti connessione a PC

S2TR2641TW & SEL2641R433-TW

Dispositivi Radio Bidirezionali



- Dispositivi Bidirezionali che consentono di realizzare un sistema radio half-duplex di trasmissione del messaggio e ricezione della conferma dall'attuatore.

- Alimentazione 12 - 24Vac / Vdc

- Portata 40 - 70mt in spazio libero

Dimensioni Ricevitore: 145 x 80 x 28mm

Dimensioni Trasmettitore: 83 x 48 x 16mm

KIT-SEK2641-TW	Kit composto da 1 Ricevitore e 1 Trasmettitore
S2TR2641-TW	Trasmettitore bidirezionale a 2 canali
SEL2641R433-TW	Ricevitore bidirezionale a 2 relè

SEL2641R433-Z

Ricevitori Mini a 1-2-4 Canali da interno ed esterno



- Ricevitore Mini a 1 -2 - 4 relè d'uscita da 24VA. Funzionamento dei relè impulsivo o bistabile selezionabile tramite ponticello.

- Alimentazione a 12 - 24Vac / Vdc IP65

- Memoria fino a 85 trasmettitori

Dimensioni Ricevitore: 80 x 80 x 50mm

SEL2641R433-Z1	Ricevitore Mini a 1 Relè
SEL2641R433-Z2	Ricevitore Mini a 2 Relè
SEL2641R433-Z4	Ricevitore Mini a 4 Relè

SEL2641R433-C4

Ricevitore a 4 Canali con relè d'uscita programmabile



- Ricevitore a 4 relè d'uscita da 24VA. Funzionamento dei relè impulsivo, bistabile o temporizzata con rilascio programmabile da 1 sec a 21 ore.

- Alimentazione a 12 - 24Vac / Vdc o 220Vac IP44

- Memoria fino a 255 trasmettitori

Dimensioni Ricevitore: 140 x 115 x 53mm

SEL2641R433-C4	Ricevitore a 4 Relè Alimentazione a 12/24Vac/Vdc
SEL2641R433-V4	Ricevitore a 4 Relè Alimentazione a 220Vac

SEL2641R433-Px

Ricevitori Radio Interruttori di potenza 500W



- Radio Interruttore Interruttori a radiofrequenza per comando diretto di carichi resistivi da 500Watt. Funzione di autoapprendimento, tempi di lavoro impostabili mediante dip-switch con ritardo di rilascio da 10 sec. a 16 ore.
- Alimentazione a 220Vac IP65
- Memoria fino a 85 trasmettitori

Dimensioni Ricevitore: 80 x 80 x 50mm

SEL2641R433-P5

Radio Interruttore da 500W

SEL2641R433-C2

Ricevitori Radio di potenza a 2 relè



- Radio Interruttore Interruttori a radiofrequenza per comando diretto di carichi fino a 16A. Funzione di autoapprendimento, tempi di lavoro impostabili mediante dip-switch con ritardo di rilascio da 1 sec. a 10 ore.
- Alimentazione a 12 -24 Vdc/Vac o 220Vac IP44
- Memoria fino a 85 trasmettitori

Dimensioni Ricevitore: 140 x 115 x 53mm

SEL2641R433-C2P

**Radio Interruttore da 16A
alimentazione a 24V**

SEL2641R433-C2V

**Radio Interruttore da 16A
alimentazione a 220V**

SEL2641R433-C4

Ricevitori Radio di potenza a 4 relè



- Radio Interruttore Interruttori a radiofrequenza per comando diretto di carichi fino a 16A. Funzione di autoapprendimento, tempi di lavoro impostabili mediante dip-switch con ritardo di rilascio da 1 sec. a 10 ore.
- Alimentazione a 12 -24 Vdc/Vac o 220Vac IP44
- Memoria fino a 85 trasmettitori

Dimensioni Ricevitore: 140 x 115 x 53mm

SEL2641R433-C4P

**Radio Interruttore da 16A
alimentazione a 24V**

SEL2641R433-C4V

**Radio Interruttore da 16A
alimentazione a 220V**

SEL2641R433-RM

Ricevitori Radio di potenza per tende da sole



- Ricevitore per Tende Radioprogrammatori per comando diretto di motori asincroni per tapparelle e tende da sole. Memorizzazione trasmettitori per autoapprendimento. Programmazione e impostazione parametri da radiocomando. Ingresso anemometro con velocità d'intervento programmabile.
- Alimentazione 220Vac/50Hz
- Motori Asincroni da 400W

Dimensioni Ricevitore: 154 x 51 x 25mm

SEL2641R433-RM

**Radioprogrammatore per
tapparelle e tende**

SEL39R433-S1

Ricevitore a scheda a 2 relè



- Ricevitore a scheda a 2 relè d'uscita con connettore custom per inserimento in dispositivi compatibili, funzioni di autoapprendimento.
- Alimentazione a 12 - 24 Vac/Vdc
- Memoria fino a 100 trasmettitori
- Connettore a 10 poli

Dimensioni scheda: 52 x 46 x 19mm

SEL39R433-S1 Ricevitore a scheda a 2 relè

SELMSR433-S9

Ricevitore a scheda a 2 relè



- Ricevitore a scheda a 2 relè d'uscita con connettore custom per inserimento in dispositivi compatibili, funzioni di autoapprendimento.
- Alimentazione a 12 - 24 Vac/Vdc
- Memoria fino a 100 trasmettitori
- Connettore a 10 poli

Dimensioni scheda: 52 x 46 x 19mm

SELMSR433-S9 Ricevitore a scheda a 2 relè

SEL2641R433-RVM

Ricevitore per Elettromagnete da 300Kg VR3



- Ricevitore a scheda per elettromagnete con connettore per collegamento diretto a elettromagnete. Tempo di sblocco magnete programmabile da 1 a 99sec
- Alimentazione a 12Vdc
- Memoria fino a 10 trasmettitori

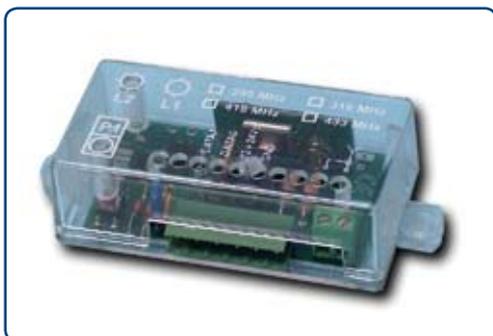
Dimensioni scheda: 52 x 46 x 19mm

SEL2641R433-RVM Ricevitore a scheda per comando sblocco elettromagnete da 300Kg serie ECS5000 e V3S

ER Trasmettitore a 4 canali 433,92Mhz

SELW26R433

Ricevitore radio con protocollo Wiegand



- Ricevitore Wiegand Sono ricevitori supereterodina a singola conversione, con decodifica integrata del tipo Rolling code Keelog e demodulazione AM/ASK. Il ricevitore dispone di 2 uscite DATA0 e DATA1 secondo lo standard Wiegand a 26 o 30 Bit. La memorizzazione si effettua in autoapprendimento per mezzo del radio comando.
- Alimentazione 12 - 24 Vac/Vdc

Dimensioni Terminale: 105 x 45 x 28mm

SELW26R433 Ricevitore con uscita Wiegand per controllo accessi.

QUALITA', SICUREZZA, AFFIDABILITA'

DTRR1434

TELEPASS con uscita Wiegand



- Ricevitore TELEPASS Sono ricevitori supereterodina a singola conversione, con decodifica integrata del tipo Rolling code Keelog e demodulazione FSK. Il ricevitore dispone di 2 uscite DATA0 e DATA1 secondo lo standard Wiegand a 26 o 30 Bit. La memorizzazione si effettua in autoapprendimento per mezzo del radio comando.
- Buffer fino a 20Tags (in contemporanea)
- Distanza di lettura da 4 a 15mt (regolabile)
- Alimentazione 12 - 30Vdc

Dimensioni Ricevitore: 90 x 60 x 22mm

DTRR1434 Ricevitore TELEPASS con uscita Wiegand per controllo accessi.

DXTX0434 Tag attivo con batteria tipo CR2032 senza pulsante
DXTX1434 Tag attivo con batteria tipo CR2032 con pulsante

Supporti murali per telecomandi della serie S2TR



- Supporti murali per telecomandi

SESMT03 Supporto murale colore grigio

SESMT0303 Supporto murale colore grigio antracite

SERMSR4T4

Ripetitore RF per installazioni critiche



- Ripetitori di Segnale RF Utile per installazioni critiche dove non si riesce a raggiungere distanze di trasmissione soddisfacenti. Basta inserire il ripetitore in una semplice presa 220Vac. tipo shuko
- Alimentazione a 220Vac

Dimensioni Terminale: 105 x 59 x 85mm

SERMSR4T4 Ripetitore di segnale RX - TX 433,92 Multistandard

SETR2641-TM

Trasmettitore murale a 4 canali



- Trasmettitore Murale a 4 canali per il fissaggio a muro, indicato per sistemi di apertura cancelli, tapparelle, tende da sole. Tasti in gomma, elegante, idoneo a qualsiasi contesto architettonico.
- 2 batterie al litio 3V CR2025
- Tasti in gomma
- Portata 100 -200mt in spazio libero

Dimensioni Terminale: 80 x 80 x 25mm

SETR2641-TM Trasmettitore Murale a 4 canali 433,92Mhz

CI 10M - 20M

Fotocellule infrarosso Orientabili Antivandalo



- Fotocellule Antivandalo infrarosso con contenitore antivandalo in alluminio pressofuso verniciato.
- Alimentazione 12 -24Vdc/Vac
- Ottica fissa e orientabile
- Temp. di funzionamento - 20°C + 55°C
- Portata 10 e 20Mt in tutte le condizioni atmosferiche



Dimensioni Fotocellula: 90 x 60 x 22mm

CI-10M Fotocellula infrarosso Antivandalo portata 10Mt

CI-20M Fotocellula infrarosso Antivandalo portata 20Mt

SEF2420

Fotocellule infrarosso Orientabili



- Fotocellule orientabile infrarosso con contenitore in plastica.
- Alimentazione 12 -24Vdc/Vac
- Ottica fissa e orientabile
- Temp. di funzionamento - 20°C + 55°C
- Portata 20 mt in tutte le condizioni atmosferiche

Dimensioni Fotocellula: 90 x 60 x 60mm

SEF2420 Fotocellula infrarosso orientabile portata 20Mt

SEF2405 - SEF2410

Fotocellule infrarosso con ottica fissa



- Fotocellule con ottica fissa infrarosso con contenitore in plastica.
- Alimentazione 12 -24Vdc/Vac
- Ottica fissa
- Temp. di funzionamento - 20°C + 55°C
- Portata 5 e 10Mt in tutte le condizioni atmosferiche

Dimensioni Fotocellula: 90 x 60 x 22mm

SEF2420 Fotocellula infrarosso ottica fissa portata 20Mt

SEFM2405

Mini Fotocellule infrarosso con ottica orientabile



- Fotocellule con ottica fissa infrarosso con contenitore in plastica, codificata e non, per eliminare interferenze tra coppie adiacenti.
- Alimentazione 12 -24Vdc/Vac
- Ottica fissa
- Temp. di funzionamento - 20°C + 55°C
- Portata 5 - 10 e 20Mt in tutte le condizioni atmosferiche

Dimensioni Fotocellula: 105 x 33 x 35mm

SEFM2405 Fotocellula infrarosso ottica orientabile portata 5Mt
SEFM2410 Fotocellula infrarosso ottica orientabile portata 10Mt
SEFMC2405 Fotocellula codificata infrarosso ottica orientabile portata 5Mt
SEFMC2405 Fotocellula codificata infrarosso ottica orientabile portata 10Mt

QUALITA', SICUREZZA, AFFIDABILITA'

SEAN01

Anemometri



• Anemometri Dispositivo per il rilevamento della velocità del vento. Utilizzo per impianti di tende da sole.

- numero 4 Magneti
- Lunghezza cavo 1,8mt

SEAN01 Anemometro per il rilevamento del vento

SEA433

Antenne



- Antenna Accordata con staffa ad L per il fissaggio a parete
- Frequenza 433Mhz
- Cavo RG58 da 3,5mt

SEA433 Antenna accordata 433Mhz con cavo da 3,5mt

GEP230M

Programmatori Elettronici per comando Motori Cancelli



• **GEP230M** Centralina di comando per motori asincroni monofasi da 230V / 450W. Costruite secondo le più recenti norme di prodotto adattate ad automazioni a battenti, scorrevoli, basculanti ad 1 o 2 ante.

Tecnologia soft start/stop innovativa. Sistema a microprocessore con rilevazione automatica dei vincoli meccanici. Programmazione iniziale dei parametri per autoapprendimento. Autotest fotocellule.

- Alimentazione 230Vac /50Hz
- Motori Asincroni Monofasi
- Contenitore IP55
- Funzionalità Soft Start/Stop controllo di corrente, calibrazione automatica impianto e test fotocellule.

Caratteristiche tecniche:

- Gestione 1 o 2 motori
- Soft Start/Stop + controllo corrente di assorbimento
- Fine Corsa
- Gestione elettroserratura + colpo di Ariete
- Auto apprendimento (Parametri di installazione)
- Interruttore magneto termico
- Ricevitore Radio (opzionale)
- Kit passacavi (opzionale)

Dimensioni Centrale: 285 x 195 x 80mm

GEP230M22 Versione per motori reversibili con comando elettroserratura

GEP230M23 Ugualo a GEP230M22 aggiunta interruttore magneto termico

