





Listino 2018








CONTROLLO ACCESSI






Rev.04






Tastiere

			Prezzo per unità
DIGIPASS		Digipass 06 Tastiera antivandalo in alluminio anodizzato con elettronica integrata, 2 relé, 120 codici	€187,00
DIGITEN		Tastiera antivandalo in alluminio anodizzato per elettroniche separate C408 e C409	€140,00
DIGIKEE		Tastiera antivandalo in alluminio anodizzato con elettronica integrata, 1 relé, 30 codici	€166,00
DIGICAP 5		Tastiera antivandalo, con gruppo luce, in alluminio anodizzato per elettroniche separate C408 e C409	€230,00
DIGIFIX 1		Piastra di fissaggio per <i>DIGICAP</i> in alluminio anodizzato	€32,00
MICROTEN		Tastiera in ABS per elettroniche separate C408 e C409	€90,00









Sistemi di Prossimità




			Prezzo per unità
PROXY 06		Lettore di prossimità con elettronica integrata, 1 relé, 60 codici	€119,00
PROXYPASS		Lettore di prossimità per elettroniche remote C408 e C409	€87,00
PROXYLIFT ST		Lettore di prossimità miniaturizzato per ascensori, con elettronica integrata, un relé, 60 codici	€121,00
PROXY LIFT REM		Lettore di prossimità miniaturizzato per ascensori, con elettronica remota: C408 o C409	€91,00
MINIPROXY		Lettore di prossimità per elettroniche remote C408 e C409 con biLED di segnalazione	€85,00
PROXYWIEGAND		Lettore di prossimità con uscita protocollo wiegand 26 bit	€88,00
PROXYFREE		Lettore di prossimità con centralina integrata, "mani libere"	€165,00
RADIO PROXY		Tag attivo rolling-code, funzionante con Proxyfree	€52,00

PROXYREM		Lettore di prossimità per elettroniche remote C408 e C409	€79,00
PROXYCARD		Tessera di prossimità a codice fisso 125 Khz	€6,00
PROXYCARD-R		Tessera di prossimità riscrivibile, 125 Khz	€8,50
TAG 2		Tag di prossimità a codice fisso, 125 Khz	€7,00
TAG R		Tag di prossimità riscrivibile, 125 Khz	€10,00
AUTO-MEMORY		Coppia di tessere di prossimità auto-memory ON e auto-memory OFF per centraline C409 1K e 2K	€20,00

Chiavi elettroniche e accessori		Prezzo per unità
DKBV KEY BIT 	Chiave elettronica a 12 bit codificabile	€18,00
DDK 	Chiave elettronica Dallas a 64 bit con LED. Ogni chiave possiede un codice differente.	€12,00
DKG 	Chiave elettronica Denver a 64 bit miniaturizzata, senza LED. Ogni chiave possiede un codice differente.	€12,00
DKU 	Chiave elettronica programmabile e capace di duplicare le chiavi <i>KEY BIT</i>	€23,00
POLI TOOL 	Strumento multifunzione per chiavi elettroniche e prossimità. Fornito in valigetta con alimentatore.	€428,00
AUTO-MEMORY K	Coppia di chiavi elettroniche auto-memory ON e auto-memory OFF per centraline C409 1K e 2K	€44,00

Lettori per chiavi elettroniche		Prezzo per unità
LKB 	Lettores anti-vandalo per chiavi elettroniche con bussola in acciaio Inox filettata e ghiera di fissaggio	€24,00
LKD 	Lettores anti-vandalo per chiavi elettroniche con bussola in acciaio Inox, lunghezza dei cavi: 7 metri	€35,00
LKB G 	Lettores anti-vandalo per chiavi elettroniche con bussola godronata e boccia di fissaggio	€20,00
LKB WALL 	Lettores LKB inserito in scatola da incasso, I, o da parete, E. Utilizzabile solo con chiavi Denver.	€26,00
LIV INT 	Lettores per chiavi elettroniche in frutto Ticino Living International. Disponibile anche nelle versioni LIV TECH e LIV LIGHT	€38,00
MKB 	Lettores per chiavi elettroniche in frutto Ticino Magic	€28,00

Centraline elettroniche			Prezzo per unità
KB 104/S		Centralina elettronica per attivazione impianti d'allarme 1 relè, 12 V cc. Funziona solo con chiavi <i>KEY BIT</i> .	€65,00
C 408		Centralina elettronica 1 relè, 60 utenti.	€64,00
C 409		Centralina elettronica 2 relè, 60 utenti.	€99,00
C 409 1K		Centralina elettronica 2 relè, 1.000 utenti.	€131,00
C 409 2K		Centralina elettronica 2 relè, 2.000 utenti.	€173,00
C 416		centralina a 4 relè con display, predisposta per software di gestione, a parte	€250,00
C 413		Centralina elettronica a 3 zone per sistemi d'allarme	€88,00
C 6220 A		Centralina per serrande a uomo presente	€109,00

Kits			Prezzo per kit
408 KIT DeLG		Kit composto da: 1 C 408, 3 chiavi DENVER, 1 lettore LKBG	€122,00
408 KIT DL		Kit composto da: 1 C 408 ad 1 relè, 3 chiavi DALLAS, 1 lettore LKB	€126,00
408 KIT D		Kit composto da: 1 C 408 ad 1 relè, 3 chiavi DALLAS, 1 lettore MKB.	€130,00
408 KIT De		Kit composto da: 1 C 408 ad 1 relè, 3 chiavi DENVER, 1 lettore MKB	€130,00
104/3 KIT		Kit per attivazione sistemi d'allarme composto da: 1 scheda KB104, 3 chiavi KEY BIT codificate, 1 lettore MKB. Alimentazione: 12 V dc	€149,00
DIGITEN C 408 KIT		Kit composto da: tastiera <i>Digiten</i> e centralina remota C 408	€204,00
PROXY KIT		Kit composto da: PROXY 06 e due TAG	€136,00








PROTEZIONE VETRINE

Prezzo per kit




GSY		Centralina di allarme per vetrine e cassette completa di kit cablaggi	€264,00
GS TATI		Centralina di allarme per vetrine e cassette a 2 relè, espandibile a 5. Completa di kit cablaggi	€330,00
C 409 VET		Centralina d'allarme a 12 V cc per vetrine e cassette	€99,00
BUZZ LIGHT 1		Sirena piezo ad alta potenza 110 dB con segnalatore ottico, cod. ATR61P12WLR	€45,00
Alimentatore 12 V		Alimentatore switching 25W 12 V. In 115 – 230 V ac; out +12V 2,1 A. Cod. 13/25000	€51,00
LOCK 01		Serratura elettromagnetica 12 V cc	€147,00

COMPONENTI PER AUTOMATISMI

Sistema radiocomandi FLY








			Prezzo per unità
FLY 804		Trasmittitore infra rolling-code 4 canali. Frequenza: 868,35 Mhz	€31,00
R 811 E		Ricevente SAW da esterno 868,35Mhz a modulazione di frequenza, supereterodina, 1 relé.	€75,00
R 812 E		Ricevente SAW da esterno 868,35Mhz a modulazione di frequenza, supereterodina, 2 relé.	€82,00
R 814 E		Ricevente SAW da esterno 868,35Mhz a modulazione di frequenza, supereterodina, 4 relé.	€99,00
R 810		Riceventi SAW 868,35 Mhz supereterodina a modulazione di frequenza da innesto, 1 relé.	€68,00
R 810/2		Riceventi SAW 868,35 Mhz supereterodina a modulazione di frequenza da innesto, 2 relé.	€77,00
AN 868		Antenna accordata con stilo in acciaio inossidabile completa di 4 mt cavo RG58	€27,00

Sistema radiocomandi TAC 800







TAC 802		Trasmittitore 2 canali. Frequenza: 868,40 Mhz	€28,00
TAC 804		Trasmittitore 4 canali. Frequenza: 868,40 Mhz	€31,00
TAC 802A		Trasmittitore a codifica infracode 2 canali. Frequenza: 868,40 Mhz	€32,00
TAC 804A		Trasmittitore a codifica infracode 4 canali. Frequenza: 868,40 Mhz	€36,00
TAC 808A		Trasmittitore a codifica infracode 8 canali. Frequenza: 868,40 Mhz	€46,00
TAC 816A		Trasmittitore a codifica infracode 16 canali. Frequenza: 868,40 Mhz	€52,00
TAC 824A		Trasmittitore a codifica infracode 24 canali. Frequenza: 868,40 Mhz	€58,00
TAC 811RKA PLUS		Ricevente SAW da esterno 868,40 Mhz, supereterodina, 1 relé.	€75,00
TAC 812RKA PLUS		Ricevente SAW da esterno 868,40 Mhz, supereterodina, 2 relé.	€82,00
TAC 814RKA PLUS		Ricevente SAW da esterno 868,40 Mhz, supereterodina, 4 relé.	€99,00
TAC 1 SC		programmatore portatile per trasmettitori 800A	€75,00

Sistema radiocomandi TAC

		Prezzo per unità	
TAC 2KR		Trasmettitori a due canali, codici programmabili tramite dip-switch, frequenza 433,92 Mhz	€28,00
TAC 4KR		Trasmettitori a quattro canali, codici programmabili tramite dip-switch, frequenza 433,92 Mhz	€30,00
TAC 2KAR		Trasmettitori a due canali, codifica infracode, frequenza 433,92 Mhz	€32,00
TAC 4KAR		Trasmettitori a 4 canali, codifica infracode, frequenza 433,92 Mhz	€36,00
TAC 8KAR		Trasmettitori a 8 canali, codifica infracode, frequenza 433,92 Mhz	€54,00
TAC 16KAR		Trasmettitori a 16 canali, codifica infracode, frequenza 433,92 Mhz	€56,00
TAC 24KAR		Trasmettitori a 24 canali, codifica infracode, frequenza 433,92 Mhz	€61,00
TAC 99KA		Trasmettitore a 99 canali, lunga portata (400 mt. circa).	€188,00
TAC 11RKA PLUS		Ricevente SAW da esterno 433,92 Mhz, supereterodina, 1 relé.	€75,00
TAC 12RKA PLUS		Ricevente SAW da esterno 433,92 Mhz, supereterodina, 2 relé.	€82,00
TAC 14RKA PLUS		Ricevente SAW da esterno 433,92 Mhz, supereterodina, 4relé.	€99,00
TAC 10RKA		Ricevente SAW ad innesto 433,92 Mhz, supereterodina, 1 relé.	€58,00
TAC 10RKA2		Ricevente SAW ad innesto 433,92 Mhz, supereterodina, 2 relé.	€63,00
TAC 1 SC		programmatore portatile per trasmettitori KAR	€75,00
VS CODE		programmatore e visualizzatore codici trasmettitori KAR	€289,00
AN 433		Antenna accordata con stilo in acciaio inossidabile completa di 4 mt cavo RG58	€27,00
TAC 1 KI		pulsante via radio da parete, monocanale, per applicazioni industriali	€77,00
TAC 1 KM		Trasmettitore per collegamento a micro tirante per applicazioni industriali	€72,00








Sistema radiocomandi TR04			Prezzo per unità
TR 04		Trasmettitore infrarolling-code a 4 canali, frequenza 433,92 Mhz	€32,00
R21RK1		Ricevente SAW da esterno 433,92 Mhz, supereterodina, 1 relé, infrarolling-code	€75,00
R22RK2		Ricevente SAW da esterno 433,92 Mhz, supereterodina, 2 relé, infrarolling-code	€83,00
R24RK4		Ricevente SAW da esterno 433,92 Mhz, supereterodina, 4 relé, infrarolling-code	€99,00
PC 042		programmatore e visualizzatore codici trasmettitori TR 04	€289,00
R20RK1		Ricevente SAW ad innesto 433,92 Mhz, supereterodina, 1 relé.	€65,00
R20RK2		Ricevente SAW ad innesto 433,92 Mhz, supereterodina, 2 relé.	€77,00
AN 433		Antenna accordata con stilo in acciaio inossidabile completa di 4 mt cavo RG58	€27,00








Tastiere via radio funzionanti con le riceventi della serie TAC			Prezzo per unità
T101 R		Tastiera via radio da incasso	€104,00
T101 RE		Tastiera via radio da esterno	€104,00

Immuni ai disturbi di brushless e inverter			FOTOCELLULE	Prezzo
FTC 920		fotocellule ad infrarosso autocentranti, portata 20 metri		€51,00
FTC 960		fotocellule ad infrarosso autocentranti, portata 40 metri		€55,00
FTC 911 HI		Fotocellule di piccole dimensioni, ottica regolabile di 90°, portata > 10 m, immune ai disturbi di motori brushless ed inverter		€42,00
FTC 981 HI		Fotocellule con ottica orientabile di 180°e 30° sulla verticale, portata > 20 m, immune ai disturbi di motori brushless ed inverter		€62,00
FTC 981 B		Fotocellule a batteria, ottica regolabile di 180°e 30° sulla verticale, immune ai disturbi di motori brushless ed inverter, portata 8 oppure 15 metri		€78,00
FTC 981 B AE		Ftc a batteria, ottica regolabile di 180°e 30° sulla verticale, immune ai disturbi, portata 8 / 15 metri, morsetto sul tx per connessione a costa meccanica.		€78,00



FTC 920 MN		Fotocellule con corpo in alluminio, ottica regolabile di 180°, portata 20 metri	€ 119,00
FTC 960 MN		Fotocellule con corpo in alluminio, ottica regolabile di 180°, portata 40 metri	€ 130,00
FTC 911 MN HI		Fotocellule di piccole dimensioni, anti vandalo, ottica regolabile di 90°, portata > 10 m, immune ai disturbi di motori brushless ed inverter	€ 54,00
FTC 981 MNO HI		Fotocellule anti-vandalo, ottica regolabile di 180° e 30° sulla verticale, portata 20 m, immune ai disturbi di motori brushless ed inverter	€ 93,00
FTC 981 MB		Ftc a batteria anti-vandalo, ottica regolabile di 180° e 30° sulla verticale, immune ai disturbi di motori brushless ed inverter, portata 8 oppure 15 metri	€ 116,00
FTC 810		Fotocellule miniaturizzate con logica separata, con 1 coppia di fotodiodi	€ 130,00
FTC 814		Fotocellule miniaturizzate con logica separata, con 2 coppie di fotodiodi	€ 195,00
AD 90		Coppia di adattatori per posizionamento a 90°	€ 4,00
AD 60		Coppia di adattatori per fori esistenti	€ 4,00
SMA 2P		Coppia di adattatori per incasso	€ 4,00
CFA500		colonnina alluminio per fotocellula singola	€ 51,00
CFA1000		colonnina alluminio per fotocellula doppia	€ 57,00
CFSA 1000		colonnina alluminio per fotocellula singola e selettore	€ 57,00

Centrali di comando 230 V ac ed accessori





		Prezzo per unità	
CL 5221 L		centrale per accensione luci, 1 relé	€ 99,00
CL 5222 R		centrale per accensione luci, 2 relé	€ 103,00
CS 6220		centrale di comando motore, uomo presente	€ 46,00
CS 6220 UP		centrale di comando motore, uomo presente, tastiera fronte quadro	€ 70,00
CB 7220 RN		centrale di comando motore con ricevente serie TAC incorporata	€ 104,00
CB 7221 RN		centrale di comando motore con ricevente serie TR 04 incorporata	€ 104,00
CB 7222		centrale di comando 1 motore con o senza finecorsa	€ 115,00

CB 7222 AS 	centrale di comando 1 motore con o senza finecorsa con tastiera fronte quadro	€140,00
CBS 8220 L 	centrale di comando 1 motore con o senza finecorsa con differenti predisposizioni	€184,00
CBS 8220 AS 	centrale di comando 1 motore con o senza finecorsa con differenti predisposizioni, con tastiera fronte quadro	€214,00
CB 8221 L 	centrale di comando 2 motori con o senza finecorsa con differenti predisposizioni	€258,00
CB 8221 AS 	centrale di comando 2 motori con o senza finecorsa con differenti predisposizioni, con tastiera fronte quadro	€290,00
CB 8222 	centrale di comando 2 motori senza finecorsa con differenti predisposizioni	€203,00
CB 8222 AS 	centrale di comando 2 motori senza finecorsa con differenti predisposizioni, tastiera fronte quadro	€236,00
SCH PEDS	scheda apertura parziale	€19,00
SCH LC	scheda luci di cortesia	€22,00

Centrali di comando 400 V ac trifase

		Prezzo per unità
CB 8390 	centrale di comando monovelocità potenza max 2 HP con differenti predisposizioni, membrana fronte quadro	€435,00
CB 8383 SL 	centrale di comando con differenti predisposizioni, membrana fronte quadro	€658,00
8382 SLS	scheda logica per centrali CB 8382 e CB 8383	€55,00
CB 8391 – 15	centrale di comando con inverter, membrana fronte quadro, pulsante emergenza e blocco porta, per portoni industriali, 1,5 KW	€650,00
CB 8391	centrale di comando con inverter per cancelli scorrevoli	€550,00


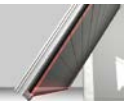
Lampeggiatori e segnalatori		Prezzo per unità
XLL24LSTILO 	Lampeggiatore a LED 24 V ac, luce fissa e lampeggiante	€30,00
XLL-GAR 	Lampeggiatore a LED 24 V ac, luce fissa e lampeggiante, con un LED rosso libero, per segnalazioni remote	€34,00
XLA 220 	Lampeggiante 220 V ac	€30,00
XLA 24 	Lampeggiante 24 V ac	€32,00
XL 220 	Segnalatore 220 V ac luce fissa	€16,00
XL 24 	Segnalatore 24 V ac luce fissa	€18,00
XLD 220/24 	lampeggiatore a LED con alimentazione 220 V ac / 24 V ac nello stesso circuito	€51,00
XLED 	adattatore supporto con scheda a 14 LED	€35,00
XLA220 S 	scheda lampeggio con fusibile 220 V ac / 24 V ac	€19,00
MINILIGHT 	segnalatore semaforico a LED, rosso e verde	€34,00
SEM 2 	semaforo a 2 luci a LED	€310,00
DC2 SEM2	centralina elettronica di comando, optional per semaforo SEM 2	€170,00

Accessori		Prezzo per unità
IM 99K – CM999 	apparecchiatura elettronica conta impulsi, ideale per parcheggi e accessori correlati	€349,00
ARM 10 – RMM10 	scheda di controllo per rilevazione di masse metalliche	€216,00
APRO 10 	rilevatore a microonde per porte automatiche. Altezza d'installazione: 3 metri max	€220,00
APRO 20 	rilevatore a microonde per porte industriali. Altezza d'installazione: 6 metri max	€340,00




SISTEMI DI SICUREZZA PER AUTOMATISMI

Protezione NO-TOUCH 1			Prezzo per unità
NO TOUCH 1		dispositivo di sicurezza anticontatto	€155,00
SA 04 PLUS		Accessorio- scheda elettronica di autotest per No Touch 1	€64,00
CAVO SPIRALATO		estensione fino a 5 metri, 4 x 0,75. Cod.20213	€28,00
NT 868 KIT		dispositivo di sicurezza anticontatto senza fili composto da NO TOUCH 868 e MASTER 868	€346,00
NO TOUCH 868		coppia di fotocellule NO TOUCH wireless. Cod.ACG8048F	€215,00
MASTER 868		ricevente per sistema NO TOUCH wireless 868. Cod. ACG 6154F	€131,00

Protezione NO-TOUCH 2

NO TOUCH 2		dispositivo di sicurezza per cancelli a battente formato da: 1 scheda SCHNT2, una coppia di fotodiodi con cavo da 8 metri, 2 supporti per fotodiodi	€177,00
SCHNT2		Centralina per dispositivi NO TOUCH 2 e NO TOUCH 2 / 3	€90,00
IRS 103-10-NP		Coppia di fotodiodi, tx ed rx, per sistema NO TOUCH 2 e NO TOUCH 2 / 3	€70,00
NO TOUCH 2 / 3		dispositivo di sicurezza per porte basculanti, formato da: 1 scheda SCHNT2, tre coppie di fotodiodi con cavo da 8 metri, 4 supporti per fotodiodi	€268,00
304000		gomma anti-urto per passaggio cavi per dispositivi No Touch. Prezzo al metro.	€21,00
305500		profilo d'alluminio per supporto gomma per dispositivi No Touch. Barra da 2 metri, lunghezza minima.	€10,00

Sistema Costa Radio CRT 86

CRT 86 FM		KIT composto da una trasmittente TXCR8354 ed una ricevente RXCR 8355	€150,00
TXCR 868 FM		dispositivo trasmittente	€75,00
RXCR 868 FM		dispositivo ricevente monocanale	€75,00

Bordi sensibili di sicurezza e cremagliere

CS 015 	bordo sensibile elettromeccanico H 150 cm	€69,00
CS 020	bordo sensibile elettromeccanico H 200 cm	€83,00
CS 025	bordo sensibile elettromeccanico H 250 cm	€96,00
CSAS 015 	bordo sensibile elettromeccanico con 3 microswitches H 150 cm	€91,00
CSAS 020	bordo sensibile elettromeccanico con 3 microswitches H 200 cm	€101,00
CSAS 025	bordo sensibile elettromeccanico con 3 microswitches H 250 cm	€123,00
BS10-C20NE	bordo sensibile elettromeccanico, coperchio morbido, gomma nera H 200 cm	€117,00
BS10-C25NE	bordo sensibile elettromeccanico, coperchio morbido, gomma nera H 250 cm	€135,00
BS10-C20NG 	bordo sensibile elettromeccanico, coperchio morbido, gomma nero-gialla H 200 cm	€117,00
BS10-C25NG	bordo sensibile elettromeccanico, coperchio morbido, gomma nero-gialla H 250 cm	€135,00
CRM100S 	Cremagliera nylon S/6 con asole di fissaggio superiori	€18,50
CRM100I 	Cremagliera nylon V/6 con asole di fissaggio inferiori	€18,50

Personalizzazioni sui colori (senza logo) tramite processo di cubatura. Maggiorazione in €

trasmettitori	1,60 netto cad.
chiavi elettroniche	0,90 netto cad.
fotocellule	3,00 netto per coppia
riceventi	5,00 netto cad.
basi lampeggianti	5,00 netto cad.
corpi proximity	3,00 netto cad.

Le maggiorazioni s'intendono sul prezzo netto concordato