

RCL

Radiocomando



Radiocomandi con trasmettente a pulsantiera, estremamente compatti e leggeri, in grado di soddisfare le esigenze di operatori appartenenti ad un ampio range di settori.

CARATTERISTICHE

- Radiocomandi dal design estremamente compatto e maneggevole, con elevato grado di personalizzazione.
- Possibilità di codifica semplice ed user-friendly con più di 16 milioni di codici disponibili per ragioni di sicurezza.
- Trasmettenti dotate di bottone verde per l'accensione e rosso per lo spegnimento e led lampeggianti per segnalare lo stato di esaurimento della batteria.
- Pulsanti con cupola tattile o membrana in gomma con contatto in carbonio.
- Grado di protezione IP: i radiocomandi RCL sono classificati IP 55 e IP 65 / IP 67.
- Resistente a temperature estreme: da -20°C a +55°C.

OPZIONI

- Disponibili in configurazioni da 2 a 20 pulsanti con **fino a 40 funzioni programmabili (versione con opzione Shift)**, pulsante di accensione e pulsante di spegnimento.
- Disponibili a richiesta versioni a 2, 4 o 6 funzioni con frontali in acciaio inox, con pulsanti di sicurezza antivandalo, per impiego nelle condizioni di lavoro più severe.
- Disponibili a richiesta versioni cablate (da 2 a 20 funzioni) con cavo estensibile (0,45 - 4,5 m) di collegamento alla ricevente.
- Antenne riceventi opzionali facilmente avvitabili su connettore di tipo SMA per mantenere piena operatività a 60 / 300 metri in condizioni di ricezione difficoltosa.
- Ampio range di solenoidi di qualità per carichi che superano i 15 A dei relé nelle riceventi.

- Disponibile **Sistema Actuator** progettato per settori che utilizzano valvole idrauliche per il controllo delle funzioni operative (rif. pag. 14 per maggiori dettagli).
- Due modelli di supporto per la trasmettente quando non in uso: una versione base e una con buzzer e luce per segnalare quando la trasmettente non è presente sul supporto e con possibilità di impostare i segnali d'allarme sul retro del supporto.
- Possibilità di inserire il brand aziendale (solo per volumi consistenti) sulla trasmettente e di personalizzare le legende dei pulsanti.
- Disponibili magneti per fissare la trasmettente a supporti di metallo e cover in silicone, plastica trasparente IP67 o tessuto con finestrino, con laccetto incluso.
- Riceventi disponibili anche in versione con **Uscita Master**, per garantire un ulteriore controllo indipendente dalla trasmettente (rif. pag. 14 per maggiori dettagli) e personalizzabili mediante software per un'ampia gamma di applicazioni (rif. tab pag. 14).
- Possibilità di controllare più riceventi da una sola trasmettente e di aggiungere switch laterali per ridurre la potenza e controllare il sistema.
- Disponibili a richiesta cablaggi personalizzati in base ai propri diagrammi di connessione e trattamento protettivo di resinatura della scheda PCB della ricevente.

CERTIFICAZIONI

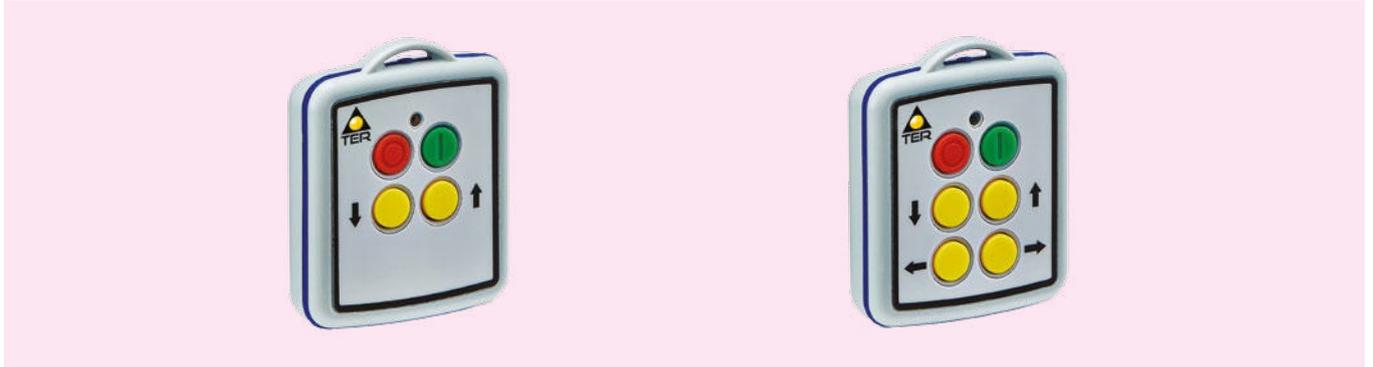
- Marcatura CE.
- Certificazione FCC.

RCL M

Radiocomando studiato per applicazioni industriali leggere.

Disponibile in configurazioni da 2 e 4 pulsanti (2 - 4 funzioni), RCL M è un radiocomando compatto ed ergonomico, che si adatta perfettamente al palmo della mano.

Possibilità di personalizzazione della plancia.



RCL S

Radiocomando robusto, affidabile ed ergonomico, progettato per svariate applicazioni industriali.

Disponibile in configurazioni da 2 a 6 pulsanti (1 - 2 - 4 - 6 funzioni), RCL S può essere maneggiato con sicurezza grazie al rivestimento in PVC.

Possibilità di personalizzazione dei pulsanti a cupola tattile protetti da un rivestimento lavabile.



RCL I

Radiocomando robusto e versatile, studiato per molteplici utilizzi, dall'automazione al treno.

RCL I è disponibile in configurazioni da 2 a 20 pulsanti (2 / 4 / 6 / 8 - 10 / 12 - 16 / 18 - 20 / 22+ funzioni con opzione shift).

Disponibili a richiesta versioni a 2, 4 o 6 funzioni con frontalino in acciaio inox, con pulsanti di sicurezza antivandalo, per impiego nelle condizioni di lavoro più severe (opzione stainless).

Possibilità di personalizzazione dei pulsanti a cupola tattile protetti da un rivestimento lavabile.



CERTIFICAZIONI

Conformità alle Direttive Comunitarie	2014/53/EU Direttiva apparecchiature radio
	2011/65/EU Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - RoHS II
	2004/104/EEC Direttiva che adegua al progresso tecnico la direttiva 72/245/CEE del Consiglio relativa alle perturbazioni radioelettriche (compatibilità elettromagnetica) dei veicoli a motore e che modifica la direttiva 70/156/CEE concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative all'omologazione dei veicoli a motore e dei loro rimorchi.
Conformità alle Norme CE	EN 60204-1 Sicurezza del macchinario - Equipaggiamento elettrico delle macchine
	EN ISO 13849-1 Sicurezza del macchinario - Parti dei sistemi di comando legate alla sicurezza - Principi generali per la progettazione
	ETSI EN 300 220-2 Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1000 MHz; Harmonised Standard for access to radio spectrum for non specific radio equipment
	EN 301 489-1 Compatibilità elettromagnetica e problematiche di spettro radio (ERM) - Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio - Requisiti tecnici comuni
	EN 301 489-3 ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz.
Conformità alle Norme FCC	EN 301 489-17 ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems - Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility
	FCC CFR 47 Part 15.109
Conformità alle Norme IC	ICES-003 Issue 6 - 433.050MHz to 434.790MHz
	ICES-003 Issue 6 - 902.025MHz to 927.975MHz
Marcature e omologazioni	CE FC

CARATTERISTICHE TECNICHE UNITÀ TRASMITTENTI

Modello	RCL M	RCL S	RCL I
Temperatura ambiente funzionamento	-25°C/+55°C	-25°C/+55°C	-25°C/+55°C
Grado di protezione	IP 65 / IP 67	IP 55	IP 65 / IP 67
Configurazione pulsanti	1 pulsante Start + 1 pulsante Stop + 2 o 4 pulsanti funzione	1 pulsante Start + 1 pulsante Stop	1 pulsante Start + 1 pulsante Stop + 2 / 4 / 6 / 8 - 10 / 12 - 16 / 18 - 20 pulsanti funzione
	-	1 pulsante Start + 1 pulsante Stop + 2 / 4 / 6 pulsanti funzione	Opzione shift: fino a 40 funzioni
	-	-	Opzione stainless: 1 pulsante Start + 1 pulsante Stop + 2 / 4 / 6 pulsanti funzione
Tipo pulsanti	Membrana in gomma con contatto in carbonio		Cupola tattile
Corrente di quiescenza assorbita	4 µA		15 µA
Corrente assorbita durante il funzionamento	20 mA		24 mA
Protezione contro l'inversione di polarità			Sì
Codici di registrazione	> 16 milioni		
Portata massima	45 m (comando singolo) 150 m opzionale	60 m (comando singolo) 300 m opzionale	
Potenza trasmessa	1 mW		
Alimentazione	2 batterie (AAA) da 1,5 V	1 batteria (PP9) da 9 V	4 batterie (AAA) da 1,5 V

DIMENSIONI DI INGOMBRO UNITÀ TRASMETTENTI

RCL M



2 funzioni
63,4 x 72,4 x 25,5 mm



4 funzioni
63,4 x 72,4 x 25,5 mm

RCL S



1 funzione
61 x 104,5 x 9 mm



2 funzioni
61 x 104,5 x 9 mm



4 funzioni
61 x 104,5 x 9 mm



6 funzioni
61 x 104,5 x 9 mm

RCL I



2 - 4 funzioni
82 x 150 x 35,6 mm



6 funzioni
82 x 150 x 35,6 mm



8 - 10 funzioni
82 x 185 x 35,6 mm



12 - 16 funzioni
82 x 245 x 35,6 mm



18 - 20 funzioni
82 x 285 x 35,6 mm

POSSIBILI ABBINAMENTI TRASMITTENTI – RICEVENTI

Trasmittente	Riceventi			
	Mini RX	Standard 15-amp FET's	Deep 15-amp FET's	Keypad
RCL M	X	X	X	X
RCL S	X	X	X	X
RCL I			X	X

CARATTERISTICHE TECNICHE UNITÀ RICEVENTI

Modello	Mini RX	Standard 15-amp FET's	Deep 15-amp FET's	Keypad
Temperatura ambiente funzionamento	-40°C/+80°C	-40°C/+70°C		
Grado di protezione	IP 65 / IP 66			
Funzioni	2	2 / 4 / 6	10 / 16 / 20	2 / 4 / 6
Frequenza	433.050 ÷ 434.790 MHz			
Tipo di modulazione	2-GFSK. Gaussian Frequency Shift Keying			
Sensibilità	-113.7dBm ÷ -81.3dBm			
Impedenza antenna	50 Ohm			
Alimentazione	12/24V DC (Nominale)			
Consumo	0,372 W a 12 V e 0,408 W a 24 V			
Antenna	Interna – ¼ lunghezza d'onda – SMA connettore predisposto per estensione			
Consumo in standby	31mA 12 V / 17 mA 24 V			
Relè	Mosfet 7,5 A max (Positive Switching)	Mosfet 10 A max (Positive Switching)		
Involucro	PVC trasparente (coperchio) – ABS nero (base)	PC/FR V0 trasparente e stabilizzato ai raggi UV (coperchio) – PC V0 nero e stabilizzato ai raggi UV (base)		

DIMENSIONI DI INGOMBRO UNITÀ RICEVENTI



Mini RX
119,4 x 89 x 40,6 mm



Standard 15-amp FET's
149,9 x 119,4 x 50,8 mm



Keypad
149,9 x 119,4 x 50,8 mm



Deep 15-amp FET's
149,9 x 119,4 x 70 mm

POSSIBILI PERSONALIZZAZIONI RICEVENTI

Tutte le riceventi sono impostate ex fabbrica con funzioni temporanee, blocchi orizzontali e timeout automatico di 30 minuti, ma possono essere personalizzate mediante software per un'ampia gamma di applicazioni.

Opzione	Funzione
Impostazioni temporali	Possibilità di impostare le riceventi per operare con diversi timing (ad esempio differendo l'attivazione di una funzione dopo la pressione di un pulsante della trasmittente)
Funzione Latching	Per funzioni che devono protrarsi nel tempo, possibilità di lasciare acceso un pulsante, fino a quando non venga nuovamente premuto per disinserirlo
Rimozione blocco orizzontale	Possibilità di rimuovere i blocchi orizzontali che impediscono di inserire una seconda funzione opposta alla prima se questa è ancora attiva
Rimozione Uscita Master	Possibilità di avere l'Uscita Master attiva non su tutte le funzioni
Controllo multiplo ricevente	Possibilità di controllare più riceventi da una sola trasmittente

OPTIONAL RICEVENTI

Opzione
Switch laterali per ridurre la potenza e controllare il sistema
Cablaggi personalizzati in base ai propri diagrammi di connessione
Trattamento protettivo di resinatura della scheda PCB

RICEVENTE CON USCITA MASTER

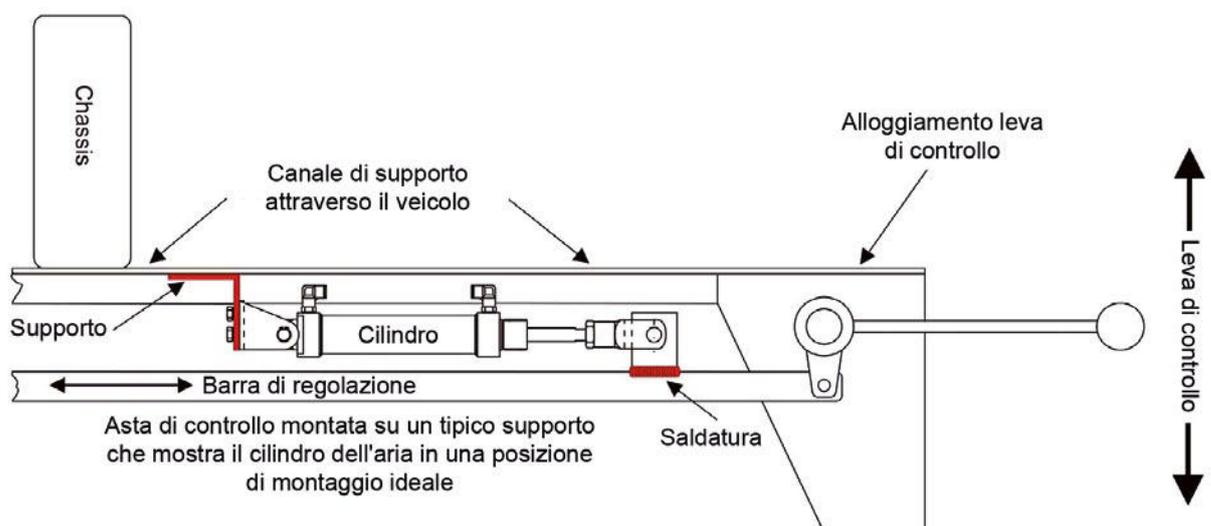
L'uscita Master permette un ulteriore controllo indipendente dalla trasmittente.

Utilizzata frequentemente per centraline elettroidrauliche, pompe a pressione e valvole di scarico, è configurata ex fabbrica in modo continuo, per permettere alla ricevente di essere sempre attiva dopo la pressione del bottone Start sulla trasmittente. Può essere configurata anche in modo parallelo, ossia può essere accesa o spenta, mentre i pulsanti funzione sono operativi, o disattivata funzione per funzione base.

SISTEMA ACTUATOR

Sistema a comando radio progettato per camion che necessitano di valvole idrauliche con leve per il controllo di alcune funzioni. Il sistema è costituito da valvole ad aria, comandate elettricamente, per comandare l'attuatore ad aria collocato sotto la barra di controllo a leva, con un'estremità attaccata alla barra stessa e l'altra alla fine dello chassis.

L'aria fornita viene controllata mediante valvole ad aria (rif. immagine sotto) che, a turno, sono attivate dal sistema remoto trasmittente / ricevente.



SISTEMI RICEVENTE - TRASMITTENTE STANDARD

Codice	N° funzioni	Portata max	Modello ricevente	Modello trasmittente
TERL11000	2	45 m	Mini RX	RCL M
TERL11002	2	45 m	Mini RX + Uscita Master	RCL M
TERL11100	2	60 m	Mini RX	RCL S
TERL11102	2	60 m	Mini RX + Uscita Master	RCL S
TERL92000	2	45 m	Standard 15-amp FET's	RCL M
TERL92002	2	45 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL M
TERL92004	4	45 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL M
TERL92000K	2	45 m	Keypad	RCL M
TERL92002K	2	45 m	Keypad + Uscita Master	RCL M
TERL92004K	4	45 m	Keypad + Uscita Master	RCL M
TERL92101	1	60 m	Standard 15-amp FET's	RCL S
TERL92100	2	60 m	Standard 15-amp FET's	RCL S
TERL92102	2	60 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL S
TERL92104	4	60 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL S
TERL92106	6	60 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL S
TERL92100K	2	60 m	Keypad	RCL S
TERL92102K	2	60 m	Keypad + Uscita Master	RCL S
TERL92104K	4	60 m	Keypad + Uscita Master	RCL S
TERL92106K	6	60 m	Keypad + Uscita Master	RCL S
TERL92202	2	60 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I
TERL92204	4	60 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I
TERL92206	6	60 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I
TERL92210	10	60 m	Deep 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I
TERL92216	16	60 m	Deep 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I
TERL92220	20	60 m	Deep 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I
TERL92202K	2	60 m	Keypad + Uscita Master	RCL I
TERL92204K	4	60 m	Keypad + Uscita Master	RCL I
TERL92206K	6	60 m	Keypad + Uscita Master	RCL I
TERL92326	20 + 6	60 m	Deep 15-amp FET's + Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I con opzione shift
TERL92330	20 + 10	60 m	2 x Deep 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I con opzione shift
TERL92336	20 + 16	60 m	2 x Deep 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I con opzione shift
TERL92340	20 + 20	60 m	2 x Deep 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I con opzione shift
TERL92S02	2	60 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I con opzione stainless
TERL92S04	4	60 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I con opzione stainless
TERL92S06	6	60 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I con opzione stainless
TERL93000	2	150 m	Standard 15-amp FET's	RCL M
TERL93002	2	150 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL M
TERL93004	4	150 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL M
TERL93000K	2	150 m	Keypad	RCL M
TERL93002K	2	150 m	Keypad + Uscita Master	RCL M
TERL93004K	4	150 m	Keypad + Uscita Master	RCL M
TERL93101	1	300 m	Standard 15-amp FET's	RCL S
TERL93100	2	300 m	Standard 15-amp FET's	RCL S
TERL93102	2	300 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL S
TERL93104	4	300 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL S
TERL93106	6	300 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL S
TERL93100K	2	300 m	Keypad	RCL S
TERL93102K	2	300 m	Keypad + Uscita Master	RCL S
TERL93104K	4	300 m	Keypad + Uscita Master	RCL S
TERL93106K	6	300 m	Keypad + Uscita Master	RCL S

Codice	N° funzioni	Portata max	Modello ricevente	Modello trasmittente
TERL93202	2	300 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I
TERL93204	4	300 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I
TERL93206	6	300 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I
TERL93210	10	300 m	Deep 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I
TERL93216	16	300 m	Deep 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I
TERL93220	20	300 m	Deep 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I
TERL93202K	2	300 m	Keypad + Uscita Master	RCL I
TERL93204K	4	300 m	Keypad + Uscita Master	RCL I
TERL93206K	6	300 m	Keypad + Uscita Master	RCL I
TERL32326	20 + 6	300 m	Deep 15-amp FET's + Standard 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I con opzione shift
TERL93330	20 + 10	300 m	2 x Deep 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I con opzione shift
TERL93336	20 + 16	300 m	2 x Deep 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I con opzione shift
TERL93340	20 + 20	300 m	2 x Deep 15-amp FET's + Uscita Master	RCL I con opzione shift

TRASMITTENTI STANDARD

Codice	N° funzioni	Portata max	Modello trasmittente
TERL90002TX	2	45 m	RCL M
TERL90004TX	4	45 m	RCL M
TERL91002TX	2	150 m	RCL M
TERL91004TX	4	150 m	RCL M
TERL92101TX	1	60 m	RCL S
TERL92102TX	2	60 m	RCL S
TERL92104TX	4	60 m	RCL S
TERL92106TX	6	60 m	RCL S
TERL92204TX	4	60 m	RCL I
TERL92206TX	6	60 m	RCL I
TERL92210TX	10	60 m	RCL I
TERL92216TX	16	60 m	RCL I
TERL92220TX	20	60 m	RCL I
TERL92320TX	20	60 m	RCL I 10 tasti con opzione shift
TERL92332TX	32	60 m	RCL I 16 tasti con opzione shift
TERL92340TX	40	60 m	RCL I 20 tasti con opzione shift
TERL92S06TX	6	60 m	RCL I con opzione stainless
TERL93101TX	1	300 m	RCL S
TERL93102TX	2	300 m	RCL S
TERL93104TX	4	300 m	RCL S
TERL93106TX	6	300 m	RCL S
TERL93204TX	4	300 m	RCL I
TERL93206TX	6	300 m	RCL I
TERL93210TX	10	300 m	RCL I
TERL93216TX	16	300 m	RCL I
TERL93220TX	20	300 m	RCL I
TERL93320TX	20	300 m	RCL I 10 tasti con opzione shift
TERL93332TX	32	300 m	RCL I 16 tasti con opzione shift
TERL93340TX	40	300 m	RCL I 20 tasti con opzione shift
TERL93S06TX	6	300 m	RCL I con opzione stainless

RICEVENTI STANDARD

Codice	N° funzioni	Portata max (in funzione della trasmittente)	Modello ricevente
TERL9200RX	2	45 / 60 m	Standard 15-amp FET's
TERL9202RX	2	45 / 60 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master
TERL9204RX	4	45 / 60 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master
TERL9206RX	6	45 / 60 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master
TERL9210RX	10	45 / 60 m	Deep 15-amp FET's + Uscita Master
TERL9216RX	16	45 / 60 m	Deep 15-amp FET's + Uscita Master
TERL9220RX	20	45 / 60 m	Deep 15-amp FET's + Uscita Master
TERL9200RXK	2	45 / 60 m	Keypad
TERL9202RXK	2	45 / 60 m	Keypad + Uscita Master
TERL9204RXK	4	45 / 60 m	Keypad + Uscita Master
TERL9206RXK	6	45 / 60 m	Keypad + Uscita Master
TERL9300RX	2	150 / 300 m	Standard 15-amp FET's
TERL9302RX	2	150 / 300 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master
TERL9304RX	4	150 / 300 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master
TERL9306RX	6	150 / 300 m	Standard 15-amp FET's + Uscita Master
TERL9310RX	10	150 / 300 m	Deep 15-amp FET's + Uscita Master
TERL9316RX	16	150 / 300 m	Deep 15-amp FET's + Uscita Master
TERL9320RX	20	150 / 300 m	Deep 15-amp FET's + Uscita Master

ACCESSORI

Codice	Descrizione
TERL9160	Cavo da 3,1 m - 2 conduttori - 32/0,2 - 1,00 mm ² - SureSeal connector
TERL9161	Cavo da 6,15 m - 2 conduttori - 32/0,2 - 1,00 mm ² - SureSeal connector
TERL9170	Cavo da 3,1 m - 4 conduttori - 32/0,2 - 0,75 mm ² - SureSeal connector
TERL9171	Cavo da 6,15 m - 4 conduttori - 32/0,2 - 0,75 mm ² - SureSeal connector
TERL9180	Cavo da 3,1 m - 7 conduttori - 32/0,2 - 0,75 mm ² - SureSeal connector
TERL9181	Cavo da 6,15 m - 7 conduttori - 32/0,2 - 0,75 mm ² - SureSeal connector
TERL9604	RCL I a 4 funzioni cablata con 4,5 m di cavo
TERL9606	RCL I a 6 funzioni cablata con 4,5 m di cavo
TERL9610	RCL I a 10 funzioni cablata con 4,5 m di cavo
TERL9616	RCL I a 16 funzioni cablata con 4,5 m di cavo
TERL9620	RCL I a 20 funzioni cablata con 4,5 m di cavo
TERL9801	Cover in silicone e laccetto per RCL S
TERL9802	Cover in plastica trasparente IP67 e laccetto per RCL S
TERL9804	Cover in tessuto con finestrella trasparente e laccetto per RCL S
TERL9805	Cover in tessuto con finestrella trasparente e laccetto per RCL I a 2 / 4 / 6 funzioni
TERL9806	Cover in tessuto con finestrella trasparente e laccetto per RCL I a 10 funzioni
TERL9807	Cover in tessuto con finestrella trasparente e laccetto per RCL I a 16 funzioni
TERL9808	Cover in tessuto con finestrella trasparente e laccetto per RCL I a 20 funzioni
TERL9812	Supporto base per trasmettenti RCL S e RCL I
TERL9813	Supporto con buzzer e luce di segnalazione per trasmettenti RCL S e RCL I
TERL9815	Supporto magnetico per TERL9801
TERL9816	Supporto magnetico per RCL I
TERL9820	Solenoide 12 V, Motor Isolation (Continuously Rated)
TERL9821	Solenoide 24 V, Motor Isolation (Continuously Rated)
TERL9822	Solenoide 12 V, DC Motor Forward/Reverse Standard
TERL9823	Solenoide 24 V, DC Motor Forward/Reverse Standard
TERL9824	Solenoide 12 V, DC Motor Forward/Reverse Heavy Duty
TERL9825	Solenoide 24 V, DC Motor Forward/Reverse Heavy Duty

21022022

Codice	Descrizione
TERL9826	Relè 12 V
TERL9827	Relè 24 V
TERL9828	Relè 12 V Changeover on PCB
TERL9829	Relè 24 V Changeover on PCB
TERL9831	Kit filtro alimentazione DC 15 amp
TERL9832	Interruttore con guarnizione - Ricevente ON/OFF
TERL9833	Interruttore con guarnizione - Ricevente ON/Uscita Master
TERL9834	Interruttore con guarnizione - Azionamento manuale TERL9202RX
TERL9845	Batterie alcaline 9 Volt (10 pezzi)
TERL9860	Solo antenna
TERL9861	Antenna + 1 m di cavo
TERL9862	Antenna + 1,61 m di cavo
TERL9863	Antenna + 3 m di cavo
TERL9869	Antenna + 9 m di cavo
TERL9871	Resinatura di protezione riceventi a 2, 4 e 6 funzioni
TERL9872	Resinatura di protezione riceventi a 10, 16 e 20 funzioni
TERL9881	Software di configurazione riceventi a 2, 4 e 6 funzioni
TERL9882	Software di configurazione riceventi a 10, 16 e 20 funzioni

SISTEMI ACTUATOR STANDARD

Codice	N° funzioni ricevente	Portata max	Modello trasmittente	Actuator
TERL92154	4	60 m	RCL S	12 V + Master
TERL92156	6	60 m	RCL S	12 V + Master
TERL92158	8	60 m	RCL S	12 V + Master
TERL92160	10	60 m	RCL S	12 V + Master
TERL92166	16	60 m	RCL S	12 V + Master

Su richiesta disponibili versioni a 24 V.

SISTEMI ACTUATOR - ACCESSORI

Codice	Descrizione
TERL9918	Solo valvola ad aria 12 V
TERL9919	Kit actuator 12 V - non per TERL9920
TERL9920	Solo actuator - con staffa a gomito