

FUSION®

ITALIANO



**TELECOMANDO MARINO CABLATO
MS-NRX200i**

AVVERTENZE E AVVISI

Non provare ad aprire l'unità. Non ci sono componenti riparabili o regolabili dall'utente all'interno. Maneggiare con cura.

ASSISTENZA E MANUTENZIONE

Come per tutti i prodotti con la finitura al cromo esposta ad un ambiente marino difficile, basterà un po' di attenzione per preservare la finitura ed evitare la corrosione. Fusion consiglia di rimuovere l'acqua salata e/o eventuali residui di acqua salata dal telecomando con un panno umido imbevuto d'acqua dolce. Montare sempre il coperchio di protezione quando non in uso.

REGISTRATE IL VOSTRO PRODOTTO ONLINE:

Per la vostra sicurezza, registrate il prodotto acquistato online all'indirizzo **www.fusionelectronics.com**

Tutti i prodotti FUSION True Marine sono coperti da una garanzia limitata per il consumatore di 3 anni e mediante la registrazione vi verrà garantito che in caso di problema imprevisto, potremo accedere alle vostre informazioni e offrirvi subito assistenza.

REGISTRATE I DETTAGLI DEL PRODOTTO QUI:

NUMERO SERIALE _____ DATA DI ACQUISTO _____

APPORRE LA RICEVUTA QUI

• INTERFACCIA UTENTE E COMANDI	pag. 4
Disposizione del pannello di controllo	pag. 4
Pulsanti funzione	pag. 4
• INSTALLAZIONE	pag. 5
Rete del telecomando Fusion.....	pag. 6
Collegamento di MS-NRX200i alla Serie 700	pag. 6
Collegamento di MS-NRX200i allo Stereo MS-RA205	pag. 7
Esempio d'installazione con più (3) telecomandi.....	pag. 7
Collegamento a una rete NMEA 2000 esistente	pag. 7
Accessori opzionali NMEA 2000	pag. 8
• FUNZIONAMENTO	pag. 8
Accensione/Spengimento.....	pag. 8
Assegnazione del telecomando a un impianto stereo	pag. 8
Regolazione del volume.....	pag. 8
Retroilluminazione	pag. 8
• MONTAGGIO	pag. 9
Schema di montaggio	pag. 9
• RADIO SATELLITARE SiriusXM	pag. 10
• FUNZIONAMENTO NMEA 2000	pag. 10
Modalità ripetitore NMEA 2000	pag. 10
Fraasi del ripetitore NMEA 2000	pag. 11
Messaggi del ripetitore NMEA 2000.....	pag. 12
• FUSION TRUE MARINE	pag. 14
• LICENZA	pag. 14
• NOTE	pag. 15

INTERFACCIA UTENTE E COMANDI

DISPOSIZIONE DEL PANNELLO DI CONTROLLO



PULSANTI FUNZIONE



ACCENSIONE/SPEGNIMENTO

Premere per ACCENDERE l'unità — (Stereo e telecomando) Tenere premuto per 2 secondi per SPEGNERE — (Stereo e telecomando) **MUTO**
Premere una volta per disattivare/riattivare l'audio



SORGENTE

Premere per scorrere le sorgenti disponibili



MENU

Premere per entrare nel menu di sistema. Premere per tornare alla schermata precedente. Tenere premuto per uscire dalla struttura del menu. Premere per uscire dalla modalità NMEA.



RIPRODUCI/PAUSA

Pressione breve

iPod/USB/CD - Mette in pausa/riprende il brano corrente.
DVD - Mette in pausa/riprende il video corrente.
AM/FM/VHF - Premere per scorrere tra le modalità di sintonizzazione (auto, manuale, preimpostazioni).
SiriusXM (solo negli Stati Uniti) - Premere per scorrere tra le modalità di sintonizzazione (canali, preimpostazioni)

Pressione lunga

AM/FM/SiriusXM/VHF - Memorizza la stazione/canale corrente come Preimpostazione



INDIETRO/PRECEDENTE

Pressione breve

iPod/USB/CD - Seleziona il brano precedente.
DVD - Seleziona il capitolo precedente.
AM/FM/VHF - Avvia la sintonizzazione indietro dello spettro delle frequenze o del canale. (Modalità di sintonizzazione Auto/Manuale) o preimpostazione precedente (modalità Preimpostazione).
SiriusXM (solo negli Stati Uniti) - Espande la lista canali.

Pressione lunga

iPod/USB/CD - Seleziona il brano precedente.
DVD - Seleziona il video precedente.
AM/FM/VHF - Passo rapido di stazione/canale.
SiriusXM (solo negli Stati Uniti) - Naviga rapidamente verso il basso nella lista canali. Rilasciare il pulsante per selezionare il canale.



AVANTI/SUCCESSIVO

Pressione breve

iPod/USB/CD - Seleziona il brano successivo.
DVD - Seleziona il capitolo successivo.
AM/FM/VHF - Avvia la sintonizzazione in avanti dello spettro delle frequenze o del canale. (Modalità di sintonizzazione Auto/Manuale) o preimpostazione precedente (modalità Preimpostazione).
SiriusXM (solo negli Stati Uniti) - Imposta la lista canali.

Pressione lunga

iPod/USB/CD - Avanzamento rapido del brano corrente.
DVD - Avanzamento rapido del video.
AM/FM/VHF - Passo rapido di stazione/canale.
SiriusXM (solo negli Stati Uniti) - Naviga rapidamente verso l'alto nella lista canali. Rilasciare il pulsante per selezionare il canale.



ENCODER ROTATIVO

Girare per regolare il volume, spostarsi verso l'alto o verso il basso nel menu oppure regolare un elemento specifico di impostazione. Premere per selezionare l'opzione evidenziata, confermare un'impostazione.

INSTALLAZIONE

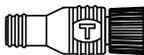
Al fine di ottimizzare la vostra esperienza audio, i telecomandi marini cablati MS-NRX200i possono essere installati su tutte le imbarcazioni per fornire controllo completo di Stereo Marini FUSION, creando una zona di controllo flessibile e soluzioni di monitoraggio NMEA 2000.

Contenuto della confezione

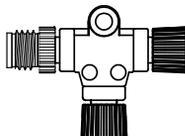
1 x MS-NRX200i	1 x Scheda di garanzia	1 x Connettore a T NMEA 2000
1 x Coperchio antipolvere	1 x Kit di montaggio hardware	1 x Terminatore femmina NMEA 2000
1 x Manuale utente	1 x Cavo backbone NMEA 2000 da 6 m	1 x Terminatore in linea NMEA 2000

Componenti NMEA 2000 in dotazione con MS-NRX200i

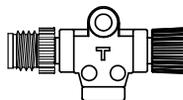
TERMINATORE FEMMINA
NMEA 2000



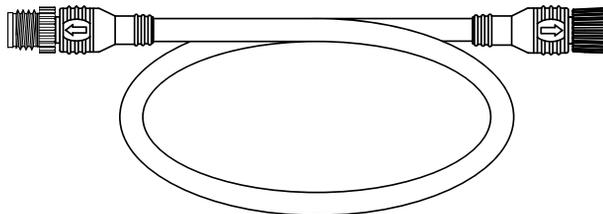
CONNETTORE A T
NMEA 2000



TERMINATORE IN LINEA
NMEA 2000



CAVO BACKBONE
NMEA 2000 - 6 METRI



Il telecomando MS-NRX200i è un dispositivo plug and play con due opzioni di connessione. È possibile collegare il telecomando al vostro Stereo Marino FUSION utilizzando il kit di cavi standard fornito con il vostro acquisto o a una rete NMEA 2000.

OPZIONE DI INSTALLAZIONE 1: RETE DEL TELECOMANDO FUSION

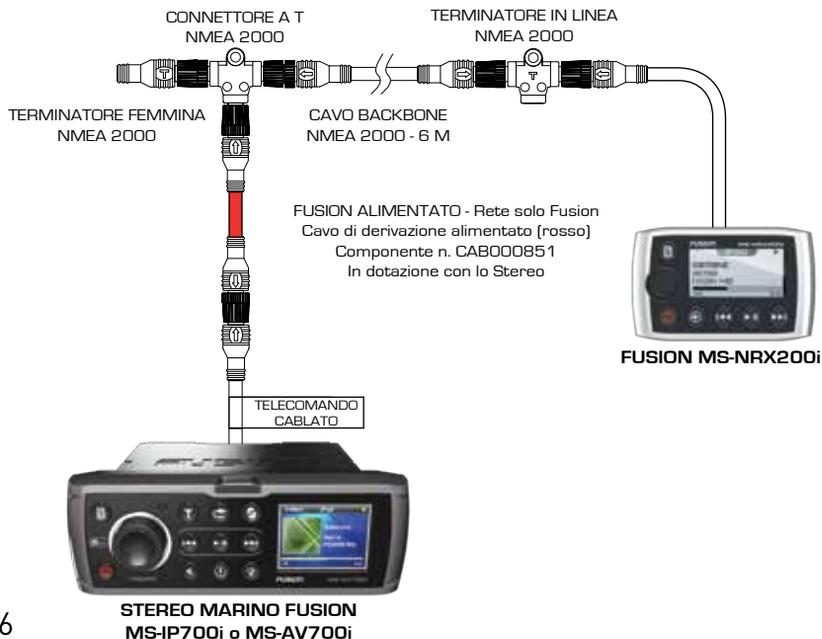
Carico della rete FUSION

Per evitare il sovraccarico della rete del telecomando FUSION, il numero massimo di dispositivi ammessi su una rete FUSION è:

1. **Una** unità Stereo principale (MS-IP700i, MS-AV700i o MS-RA205)
2. Fino a **tre** telecomandi MS-NRX200i (MS-NRX200i).

Per installazioni ove è richiesto un numero maggiore di dispositivi, si raccomanda di installare una rete completa NMEA 2000. Fare riferimento all'opzione 2.

Collegamento di MS-NRX200i alla Serie 700



Esempio d'installazione con più (3) telecomandi



Collegamento di MS-NRX200i allo Stereo MS-RA205



RETRO SCODCIA - COLLEGAMENTO PER IL TELECOMANDO

OPZIONE DI INSTALLAZIONE 2: COLLEGAMENTO A UNA RETE NMEA 2000 ESISTENTE

I telecomandi cablati MS-NRX200i di FUSION sono in grado di funzionare attraverso una rete NMEA 2000 esistente, eliminando la necessità di collegarli all'unità stereo con un cavo. Il pacchetto MS-NRX200i contiene tutti i cavi e i connettori necessari per collegare il telecomando a una rete NMEA 2000 esistente.

Nota importante: i cavi di derivazione NMEA 2000 per unità principali Stereo FUSION non sono forniti insieme agli stereo. Tali cavi sono disponibili presso FUSION come accessori opzionali.

ACCESSORI OPZIONALI NMEA 2000

Stereo	Cavo di derivazione NMEA 2000 FUSION	Connettore a T NMEA 2000 FUSION
MS-AV700i	CAB000852	CAB000581
MS-IP700i	CAB000852	CAB000581
MS-RA205	CAB000863	CAB000581

FUNZIONAMENTO

ACCENSIONE/SPEGNIMENTO

Premere  per accendere il telecomando. Lo Stereo Marino FUSION si accenderà se attualmente SPENTO.

Nota: se il telecomando è configurato per visualizzare le frasi dati NMEA 2000, la sequenza di accensione si trasformerà in un processo a due fasi. Vedere la sezione Ripetitore NMEA di seguito.

Premere  per attivare la funzione MUTO quando lo stereo è ACCESO. Tenere premuto  per SPEGNERE lo stereo.

ASSEGNAZIONE DEL TELECOMANDO A UN IMPIANTO STEREO

Premere il tasto 'Menu' e selezionare 'IMPOSTAZIONI' → 'STEREO'. Selezionare lo stereo desiderato dall'elenco dei dispositivi disponibili sulla rete. Premere il tasto dell'Encoder rotativo per salvare e uscire.

ASSEGNAZIONE DEL TELECOMANDO A UNA ZONA

Premere il tasto 'Menu' e selezionare 'IMPOSTAZIONI' → 'ZONA' → 'ASSEGNA'. Selezionare la zona desiderata dall'elenco delle zone disponibili. Premere il tasto 'Menu' per uscire.

Nota: a causa di limitazioni di spazio sul display del MS-NRX200i, il nome completo della zona non viene visualizzato quando TUTTE LE ZONE è selezionato.

REGOLAZIONE DEL VOLUME

Ruotare l'Encoder rotativo per regolare i livelli di volume. Premere l'Encoder per spostare la selezione (se il telecomando è assegnato a TUTTE LE ZONE).

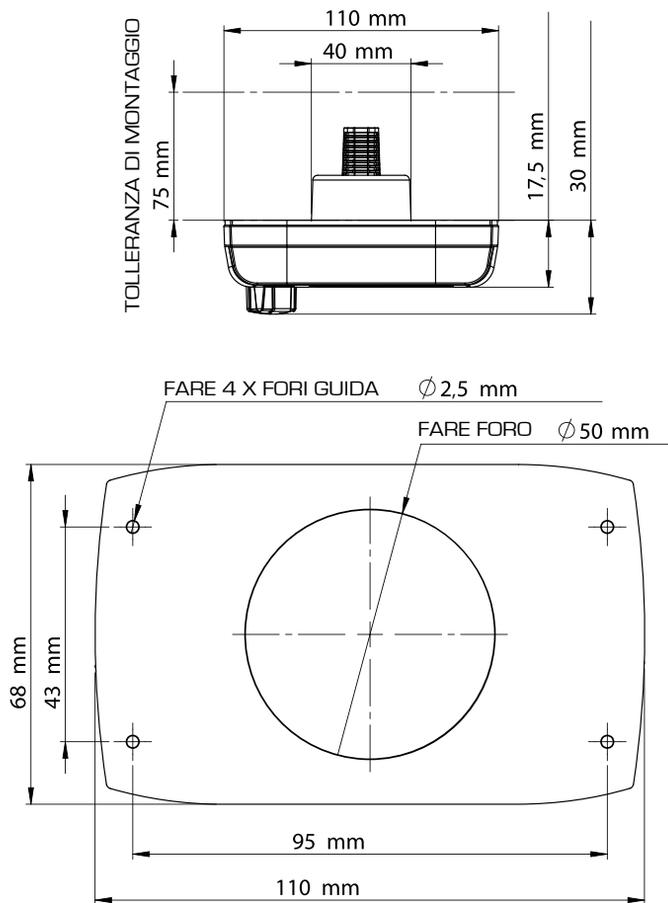
ZONA 1 → ZONA 2 → ZONA 3 → ZONA 4 → TUTTE LE ZONE →

RETROILLUMINAZIONE

Premere il tasto 'Menu' e selezionare 'IMPOSTAZIONI' → 'LCD'. Ruotare l'Encoder rotativo per regolare la Luminosità o il Contrasto. Premere l'Encoder rotativo per passare da Luminosità a Contrasto e viceversa. Premere il tasto 'Menu' per uscire.

Il telecomando spegne automaticamente la retroilluminazione del display dopo un periodo di inattività (impostazione predefinita). Per disattivare questa funzione, premere il tasto 'Menu' e selezionare 'IMPOSTAZIONI' → 'RISPARMIO ENERGETICO'. Premere l'Encoder rotativo per attivare/disattivare questa funzione. Premere il tasto 'Menu' per uscire.

SCHEMA DI MONTAGGIO (NON IN SCALA)



RADIO SATELLITARE SiriusXM

(Solo negli Stati Uniti) - Richiede di collegare un SiriusXM Connect Vehicle Tuner opzionale (non incluso) allo Stereo FUSION.

Tutto ciò che conta è trasmesso su SiriusXM, con oltre 130 canali, inclusa la musica commerciale, gli sport più seguiti, i notiziari, i talk e l'intrattenimento. Sono necessari un SiriusXM Connect Tuner (in vendita separatamente) collegato allo Stereo e un abbonamento. Per maggiori informazioni, visitare www.siriusxm.com.

Per ulteriori informazioni su SiriusXM consultare il manuale utente dello Stereo FUSION

Il manuale utente contiene informazioni relative a:

- Installazione e attivazione di SiriusXM.
- Funzionamento di SiriusXM.
- Una guida per la risoluzione dei problemi che fornisce assistenza all'utente durante l'installazione e informazioni sui messaggi di stato e di errore di SiriusXM.

RIPETITORE NMEA 2000 (SOLO SU RETE NMEA 2000)

Il telecomando servirà anche come ripetitore NMEA che visualizza i dati di navigazione NMEA o i dati sulle prestazioni dell'imbarcazione da altri dispositivi NMEA collegati a una rete NMEA 2000 esistente.

MODALITÀ RIPETITORE NMEA 2000

SELEZIONARE LE FRASI DATI NMEA 2000 DA VISUALIZZARE

Premere il tasto 'Menu' e selezionare 'IMPOSTAZIONI' → 'MONITORAGGIO NMEA'. Selezionare i dati NMEA da visualizzare dalla lista dei dati disponibili. Premere il tasto 'Menu' per uscire.

- Direzione del vento
- Velocità del vento
- Profondità
- Velocità al suolo
- Velocità in acqua
- Direzione
- Posizione
- Temperatura dell'acqua
- Pressione atmosferica
- ETA

SELEZIONE DEL METODO DI VISUALIZZAZIONE

Il telecomando può essere configurato per scorrere automaticamente i dati NMEA 2000 selezionati. Premere il tasto 'Menu' e selezionare 'IMPOSTAZIONI' → 'Monitoraggio NMEA' → 'SCORRI SCHERMATE'.

Selezionare una delle seguenti opzioni. Premere il tasto 'Menu' per uscire.

- Spento
- 2 secondi
- 5 secondi
- 10 secondi

SELEZIONARE UN'UNITÀ DI MISURA

Premere il tasto 'Menu' e selezionare 'IMPOSTAZIONI' → 'Monitoraggio NMEA' → 'IMPOSTA UNITÀ'. Selezionare una delle seguenti opzioni. Premere il tasto 'Menu' per uscire.

Distanza: KM, Miglia, Miglia nautiche, Metri, Piedi

Velocità: KM/H, MPH, NODI, M/S Profondità: Metri, Piedi, Braccia, Temperatura: °C, °F

ACCENSIONE/SPEGNIMENTO — MODALITÀ RIPETITORE NMEA 2000

Se il telecomando è stato configurato per la visualizzazione di frasi dati NMEA 2000, potrà essere acceso indipendentemente dallo Stereo Marino FUSION. Questo permette all'utente di monitorare i dati NMEA senza accendere lo stereo.

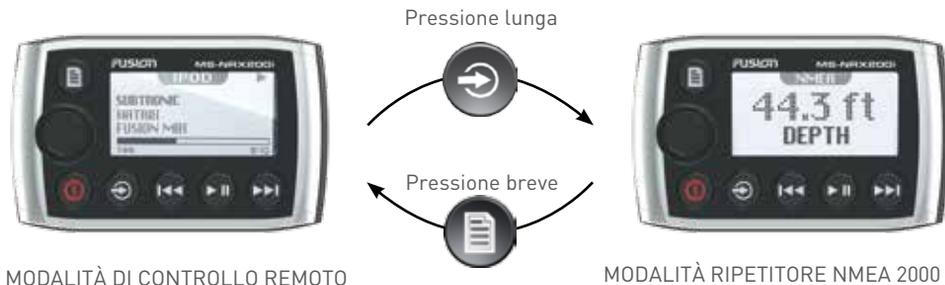
Premere  per accendere il telecomando. Il telecomando entra in modalità ripetitore NMEA 2000 e NON accenderà lo stereo. Lo stereo può essere acceso dal telecomando premendo il tasto Menu per uscire dalla modalità ripetitore NMEA 2000. Tenere premuto il tasto Sorgente per tornare alla modalità ripetitore.

Quando è in modalità ripetitore NMEA 2000, il telecomando monitora lo stato dello stereo. Quando lo stereo è acceso, è possibile utilizzare il telecomando per regolare il volume e disattivare l'audio, riprodurre, mettere in pausa e saltare una traccia (avanti e indietro), senza lasciare la modalità ripetitore NMEA 2000.

ACCENSIONE DEL TELECOMANDO CON STEREO MARINO ACESO

Premere  per ACCENDERE il telecomando. Questo rileva che lo stereo è acceso e entra in modalità di controllo remoto.

MODIFICARE LA MODALITÀ DI CONTROLLO REMOTO



MODALITÀ DI CONTROLLO REMOTO

MODALITÀ RIPETITORE NMEA 2000

MESSAGGI DEL RIPETITORE NMEA 2000:

Numero PGN	Campo dati PGN	supportato da FUSION
127250	Riferimento sensore di direzione 0 = Vero 1 = Magnetico	Sì Sì
128259	Tipo di riferimento della velocità in acqua 00 = Ruota a pale 01 = Tubo di Pitot 02 = Log doppler 03 = Log correlato (Ultrasuoni) 04 = Log EM (Elettromagnetico)	Sì Sì Sì Sì Sì
128267	Profondità dell'acqua Aggiungi/sottrai offset	Sì
129025	Posizione Lat/Lon	Sì
129026	COG/SOG Riferimento COG 0 = Vero 1 = Magnetico	Sì Sì
129029	Dati posizione GNSS	Sì
130306	Dati del vento Riferimento del vento 0x00 = Vento teorico (riferito al suolo, riferito al nord geografico; calcolato usando COG/SOG) 0x00 = Vento teorico (riferito al suolo, riferito al nord magnetico; calcolato usando COG/SOG) 0x02 = Vento apparente (relativo all'asse dell'imbarcazione) 0x03 = Teorico (Calcolato rispetto all'asse dell'imbarcazione, riferito al suolo; calcolato usando COG/SOG) 0x04 = Teorico (Calcolato rispetto all'asse dell'imbarcazione, riferito all'acqua; calcolato usando Direzione/Velocità in acqua)	Sì No Sì No No
130310	Temperatura dell'acqua e pressione dell'aria	Sì
130311	Temperatura dell'acqua e pressione dell'aria	Sì

Numero PGN	Campo dati PGN	supportato da FUSION
130312	Temperatura	Sì
	Sorgente di temperatura	
	00 = Temperatura del mare	Sì
	01 = Temperatura esterna	No
	02 = Temperatura interna	No
	03 = Temperatura vano motore	No
	04 = Temperatura cabina principale	No
	05 = Temperatura vasca del vivo	No
	06 = Temperatura vasca esche	No
	07 = Temperatura di raffreddamento	No
	08 = Temperatura impianto di riscaldamento	No
	09 = Temperatura di rugiada	No
	10 = Temperatura di raffreddamento da vento (wind chill), apparente	No
	11 = Temperatura di raffreddamento da vento (wind chill), teorica	No
12 = Temperatura indice di calore (Heat Index)	No	
13 = Temperatura di congelamento	No	
130314:	Pressione reale	
	Sorgente di pressione	
	00 = Pressione atmosferica	Sì
	01 = Pressione dell'acqua	No
	02 = Pressione del vapore	No
	03 = Pressure dell'aria compressa	No
04 = Pressione idraulica	No	
130577	Dati sulla direzione	
	Riferimento COG	
	0 = Vero	Sì
	1 = Magnetico	Sì
	SOG	Sì
STW	Sì	
129284	Dati sulla navigazione	
	Data ETA	Sì
	Rotta navale, punto di passaggio da origine a destinazione	No
	Rotta navale, punto di passaggio da posizione a destinazione	No
	Numero punto di passaggio verso la destinazione	No
	Latitudine punto di passaggio verso la destinazione	No
	Longitudine punto di passaggio verso la destinazione	No
Velocità di avvicinamento al punto di passaggio	No	

FUSION TRUE MARINE

Noti al mondo come i leader mondiali nell'intrattenimento e nell'innovazione marina, i prodotti FUSION True Marine combinano una tecnologia d'avanguardia con materiali di elevata qualità, e sono progettati per essere facili da utilizzare.

Noi di FUSION crediamo che i prodotti debbano essere progettati per funzionare al meglio, stagione dopo stagione, anche dopo l'esposizione alle condizioni di mare più difficili. Pensati per durare a lungo, tutti i prodotti True Marine sono interamente progettati specificatamente per l'utilizzo in acqua.

La tutela dell'ambiente è al centro delle idee di progettazione di tutti i nostri prodotti e solo dopo che ciascun prodotto è stato sottoposto (e ha superato) i nostri rigorosi test ambientali, ottiene il marchio True Marine e una garanzia per il consumatore di 3 anni.

I nostri controlli approfonditi danno al cliente sicurezza sulla qualità dei nostri prodotti e confermano FUSION come leader del settore dell'intrattenimento in mare.



LICENZA



Sirius, XM e tutti i marchi e loghi correlati sono marchi commerciali di SiriusXM Radio Inc.
Tutti i diritti riservati



NMEA 2000 - è un marchio registrato di National Marine Electronics Association, Inc.

NOTE

A series of horizontal dotted lines for taking notes.

FUSION®

© Copyright 2013 by FUSION Electronics Limited. Tutti i diritti riservati. Le specifiche di prodotto, il design e i prezzi sono soggetti a modifiche senza preavviso. La disponibilità del prodotto può variare in base alle regioni di vendita.
P/N PAK001038A.