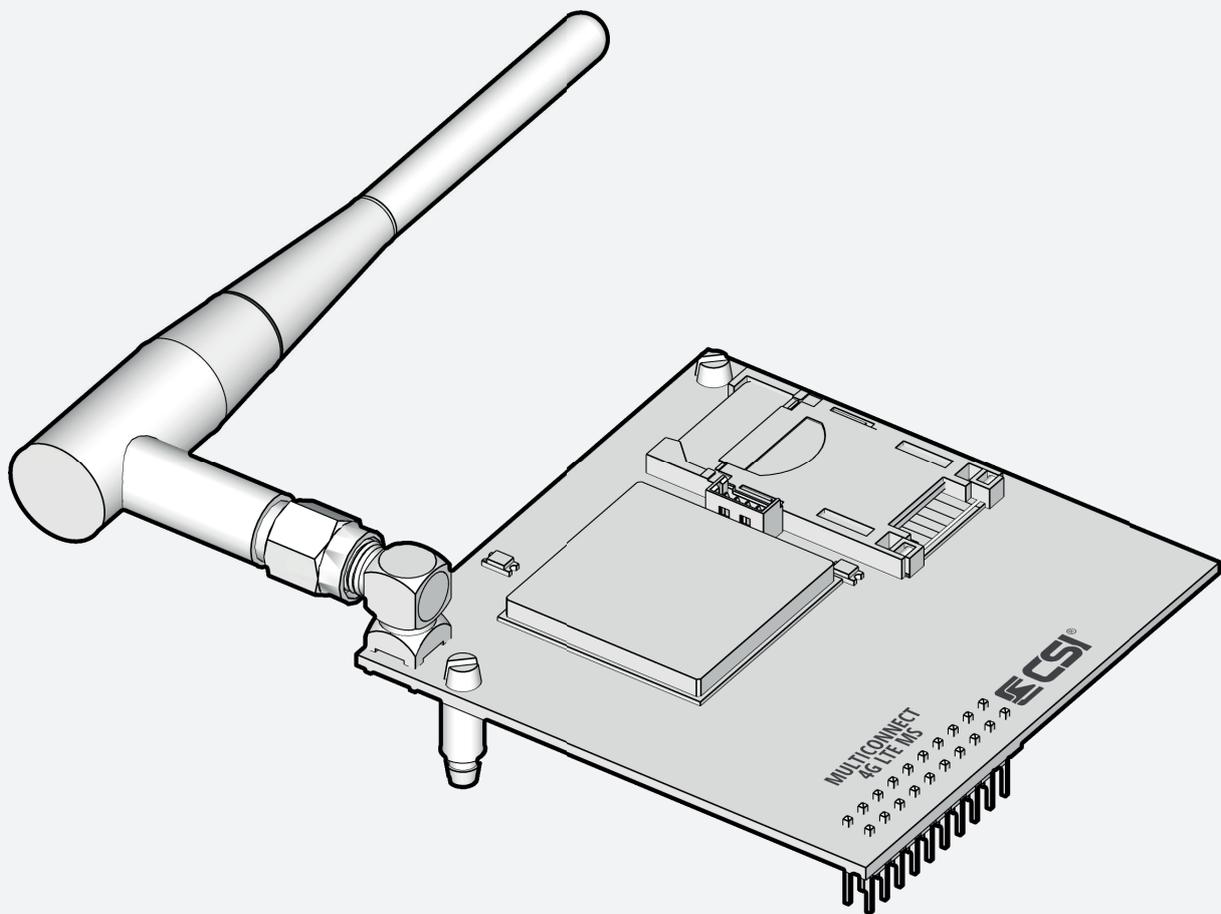


MULTICONNECT 2G MS MULTICONNECT 4G LTE MS

FASCICOLO TECNICO

Moduli comunicatore "ModuSystem"
Versioni: 2G / 4G LTE

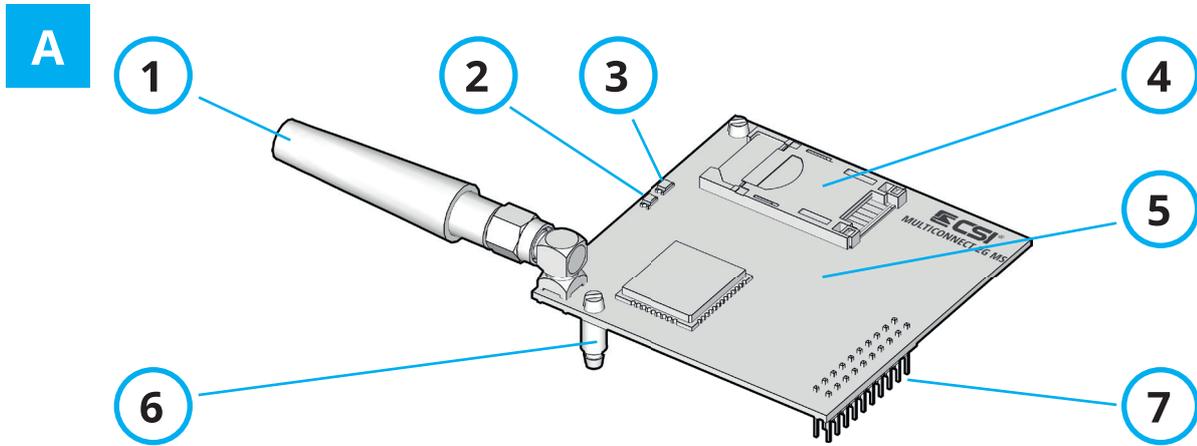


Sommario

1.	Scheda elettronica	3
2.	Installazione	4
3.	SIM	5
4.	Dati tecnici.....	6
4.1	Tabella caratteristiche - MULTICONNECT 2G MS.....	6
4.2	Tabella caratteristiche - MULTICONNECT 4G LTE MS.....	6

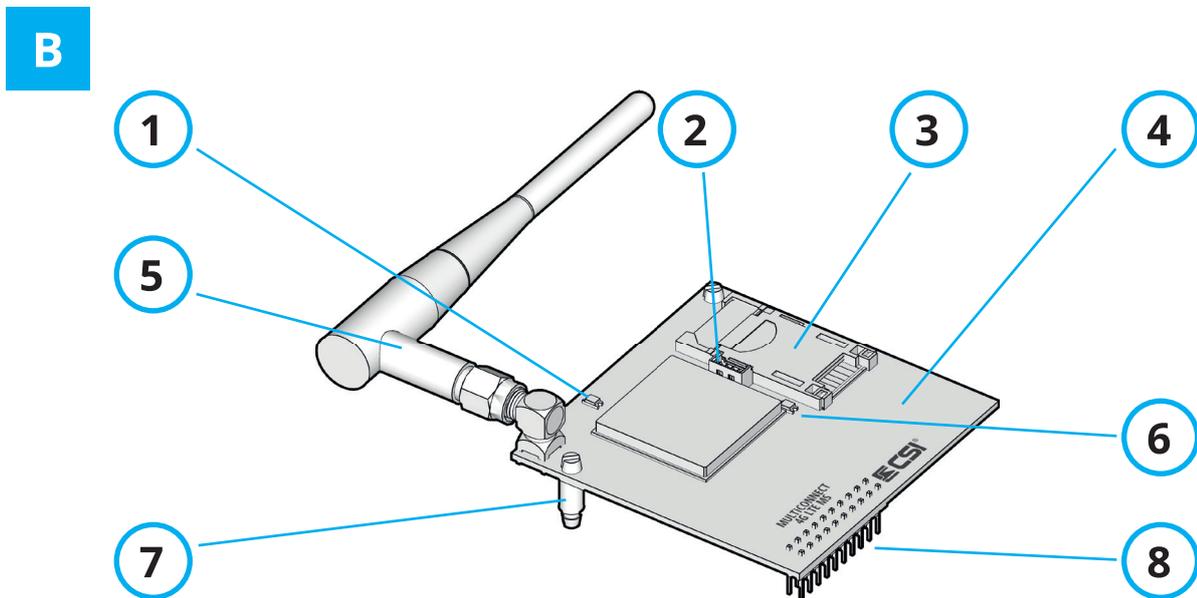
1. Scheda elettronica

MULTICONNECT 2G MS



1	Antenna GSM	5	Scheda elettronica "ModuSystem" 20 pin
2	LED ROSSO (stato operativo)	6	Distanziali ad innesto
3	LED VERDE (power)	7	Connettore 20 pin
4	SIM slot		

MULTICONNECT 4G LTE MS



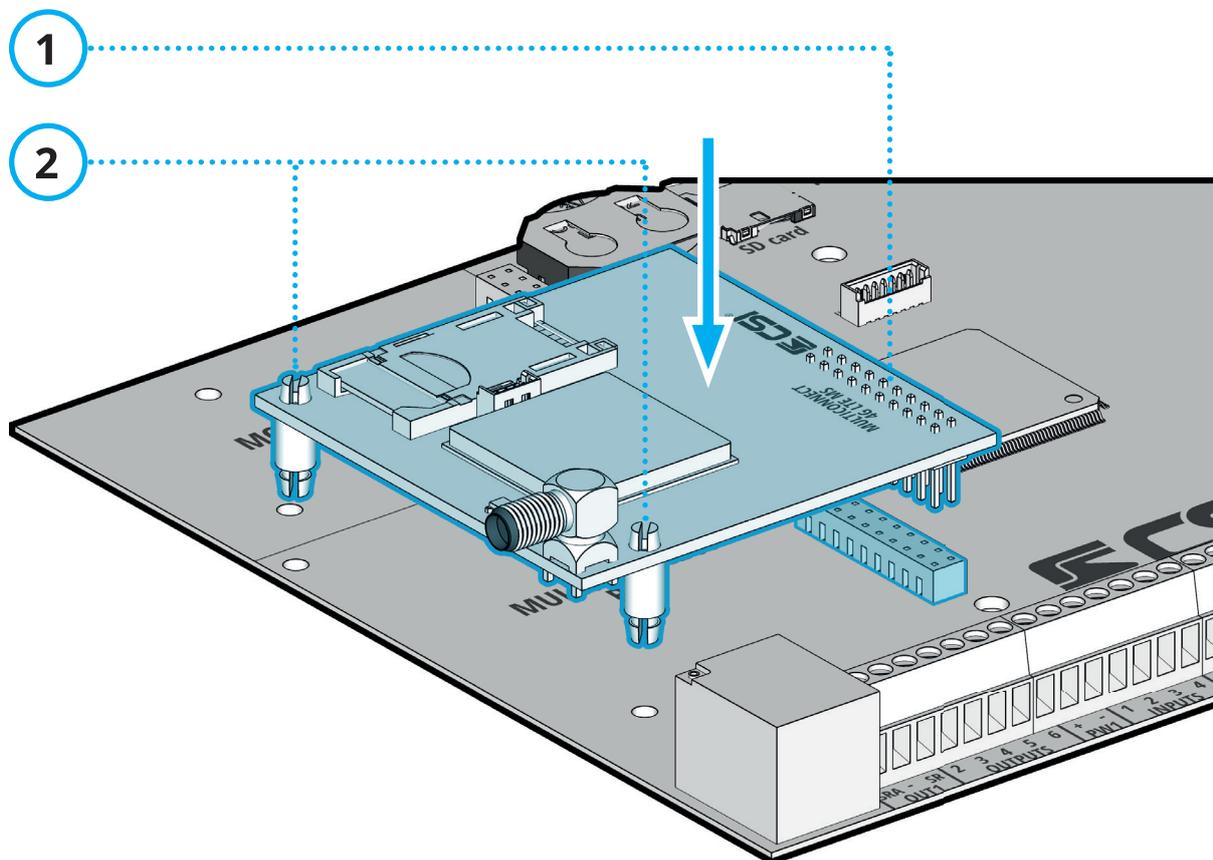
1	LED ROSSO (stato operativo)	5	Antenna 4G LTE
2	Connettore di servizio	6	LED VERDE (power)
3	SIM slot	7	Distanziali ad innesto
4	Scheda elettronica "ModuSystem" 20 pin	8	Connettore 20 pin

2. Installazione

ATTENZIONE

Prima di installare o rimuovere i moduli MultiConnect MS togliere completamente alimentazione alla centrale (alimentazione di rete e batteria). In caso contrario sia i moduli che la centrale potrebbero subire danni irreparabili.

Installazione



1. Rimuovere completamente alimentazione alla scheda della centrale.
2. Inserire il modulo 2G / 4G LTE in corrispondenza del "MultiConnect bay", iniziando dal connettore a 20 pin (1) senza danneggiare i circuiti.

3. Agganciare i due distanziali ai fori predisposti sulla scheda della centrale (2).

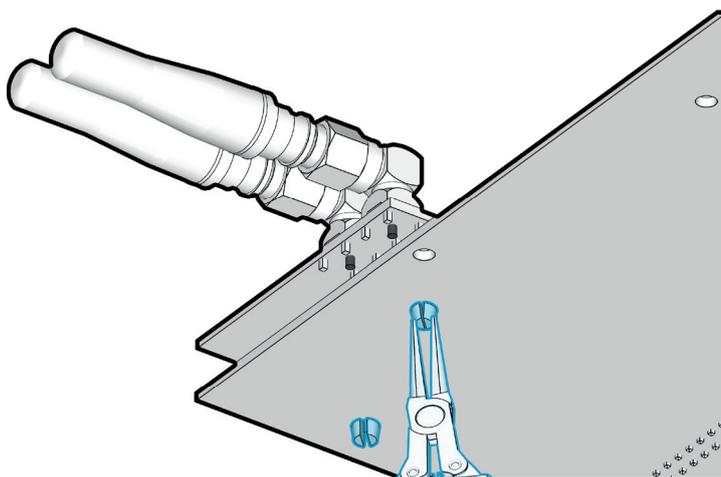
La centrale riconoscerà automaticamente il modulo alla prossima accensione.

Rimozione

Per rimuovere il modulo seguire in ordine inverso le indicazioni di installazione.

Il modulo deve essere rimosso con delicatezza in modo da non danneggiare le schede elettroniche e i loro componenti.

Per sganciare i distanziali chiudere le alette con una pinza e farli passare attraverso il foro.

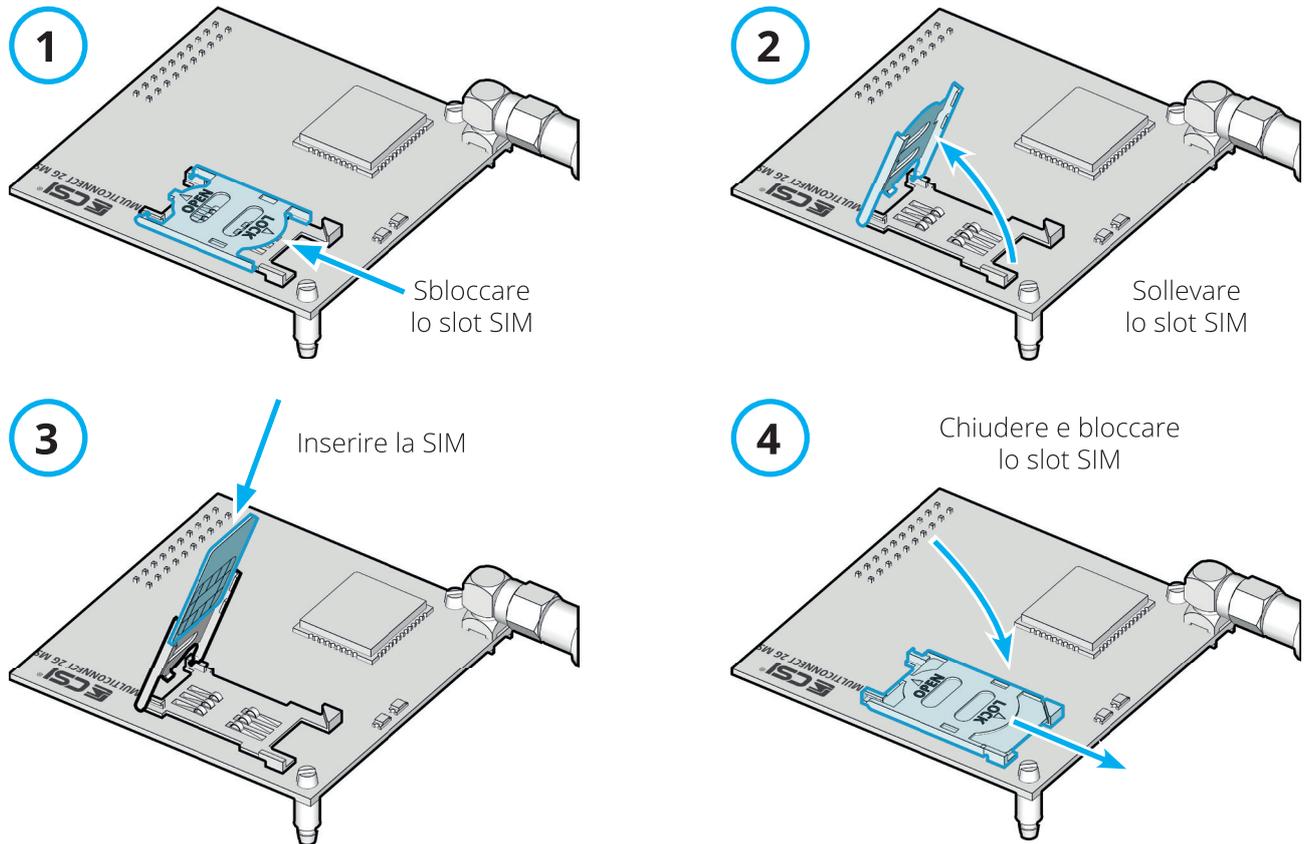


3. SIM

ATTENZIONE

Prima di inserire o rimuovere la scheda SIM dai moduli MultiConnect MS togliere completamente alimentazione alla centrale (alimentazione di rete e batteria). In caso contrario i moduli potrebbero subire danni irreparabili.

Installazione



Rimozione

Per la rimozione della scheda SIM seguire in ordine inverso la procedura di installazione.

4. Dati tecnici

4.1 Tabella caratteristiche - MULTICONNECT 2G MS

Modulo	<i>Tipo</i>	Comunicatore quad band GSM / GPRS
	<i>Installazione</i>	MultiConnect bay, 20 pin
Comunicatore	<i>Standard</i>	GSM / GPRS class 12
	<i>Funzioni</i>	▪ Dati, voce, SMS ▪ DTMF
	<i>Frequenze</i>	850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
	<i>Potenza</i>	Classe 4 (2 W @ 850 / 900 MHz) Classe 1 (1 W @ 1800 / 1900 MHz)
	<i>Antenna</i>	Accordata GSM (connettore SMA)
Alimentazione	<i>Tensione</i>	3,8 V _{DC}
	<i>Assorbimento</i>	1,3 mA
Dimensioni		60 x 68 x 24 mm (antenna esclusa)

4.2 Tabella caratteristiche - MULTICONNECT 4G LTE MS

Modulo	<i>Tipo</i>	Comunicatore 4G LTE
	<i>Installazione</i>	MultiConnect bay, 20 pin
Radio	<i>Standard</i>	LTE Cat1 / GSM / GPRS / EDGE
	<i>Funzioni</i>	▪ Dati, voce, SMS ▪ DTMF
	<i>Frequenze</i>	LTE: 2100 (B1) / 1800 (B3) / 2600 (B7) / 900 (B8) / 800 (B20) MHz GSM: 900 / 1800 MHz
	<i>Potenza</i>	LTE: 3,8 W max
	<i>Antenna</i>	Accordata 4G LTE (connettore SMA)
Alimentazione	<i>Tensione</i>	3,8 V _{DC}
	<i>Assorbimento</i>	3,5 mA
Dimensioni		60 x 68 x 24 mm (antenna esclusa)

Smaltimento (Direttiva Europea 2012/19/EU) - Informazione agli utilizzatori

MultiConnect 2G MS / MultiConnect 4G LTE MS sono dispositivi elettronici (A.E.E.) che a fine ciclo vita devono essere obbligatoriamente smaltiti tramite apposita raccolta differenziata (raccolta R.A.E.E.).



E' vietato lo smaltimento dei rifiuti elettronici (R.A.E.E.) nella raccolta dei rifiuti urbani misti.

Lo smaltimento non corretto degli A.E.E. ha potenziali effetti nocivi per l'ambiente e la salute umana a causa della presenza di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettroniche.

Il simbolo del cassonetto barrato (indicato qui sopra e presente sul dispositivo) indica l'obbligatorietà di smaltire gli apparecchi elettronici a fine vita separatamente dai rifiuti urbani misti.

Per ulteriori informazioni sui sistemi di ritiro e raccolta R.A.E.E. disponibili, rivolgersi al servizio rifiuti della propria amministrazione comunale.



 Via Signagatta, 26 - 10044 - Pianezza (TO) - Italia
 (+39) 011-9661007 / (+39) 011-9676094
 info@csispa.it
 www.csispa.it

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' EU SEMPLIFICATA

Il fabbricante, Centro Sicurezza Italia S.p.A., dichiara che i tipi di apparecchiatura radio MultiConnect 2G MS e MultiConnect 4G LTE MS sono conformi alla direttiva RED 2014/53/EU. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet: www.csispa.it

