

MANUALE DI INSTALLAZIONE

VIDEO IN MOTION Adattatore CANBUS per attivazione Video in motion

rev 12.0

DESCRIZIONE

VIDEO IN MOTION è un adattatore capace attivare la visione del Video della vettura quando questa è in movimento.

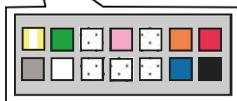
La compatibilità odierna è elencata in tabella 1.

Il modulo permette così di collegare dispositivi di sicurezza come retrocamere, permettendo la visione a veicolo in movimento.

L'impostazione del protocollo è tramite dip-switches come descritto più avanti nelle tabella compatibilità.

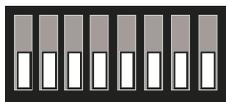


DESCRIZIONE CABLAGGIO

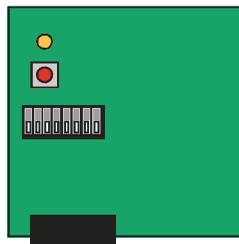


CAVO	FUNZIONE
 ROSSO	ALIMENTAZIONE POSITIVA
 NERO	ALIMENTAZIONE NEGATIVA
 ARANCIO	INGRESSO + 12 VOLT ABILITA LA VISIONE
 BLU	INGRESSO + 12 VOLT ABILITA LA VISIONE DOPO SEQUENZA
	NON USATO
	NON USATO
 ROSA	USCITA + 12 VOLT SOTTOCHIAVE PER ALIMENTAZIONE RETROCAMERA
	NON USATO
	NON USATO
	NON USATO
 VERDE	CAN H DA COLLEGARE AL FILO PROVENIENTE DALLA VETTURA
 BIANCO	CAN L DA COLLEGARE AL FILO PROVENIENTE DALLA VETTURA
 GIALLO/BIANCO	CAN H DA COLLEGARE AL FILO VERSO LA RADIO
 GRIGIO	CAN L DA COLLEGARE AL FILO VERSO LA RADIO

ON



1 2 3 4 5 6 7 8



AUTO	ANNO	RADIO	IMPOSTAZIONE DIP SWITCHES
MERCEDES			
A - B - ML - E - R - GL	2007	COMMAND APS NTG2	1 ON
NEW C GLK	2007 >2011	COMMAND APS NTG2	1 - 2 ON
CL - NEW S	2008	COMMAND APS NTG1	2 ON
SL	2007	COMMAND APS NTG1	3 ON
SL	2008	COMMAND APS NTG1	1 - 3 ON
NEW ML CLASSE A	2009	COMMAND APS	1 - 2 - 4
NEW C NEW E & E COUPE	2008 > 2009	COMMAND APS	3 - 4
VOLKSWAGEN			
GOLF V - GOLF PLUS PASSAT - TOURAN TOUAREG	< 2006	RNS MFD	2-3 ON
GOLF V - GOLF PLUS PASSAT - PASSAT CC TOURAN - TOUAREG	> 2007	RNS MFD2	1-2-3 ON
GOLF V - GOLF PLUS PASSAT - TOURAN TOUAREG	2008 >	RSN 510	4 ON
SEAT			
ALTEA - LEON TOLEDO	> 2007	RNS MFD2	1-2-3 ON
PSA GROUP			
ALL MODELS		RT 5	1 - 4 ON
BMW			
ALL MODELS	2009>	Radio NAVI con DVD VIDEO	2-3-4 ON

CONNESSIONI



COLLEGARE A POSITIVO 12V

COLLEGARE A GND

COLLEGATO A + 12V ABILITA LA VISIONE

COLLEGATO A + 12V ABILITA LA VISIONE
DOPO SEQUENZA DI VOLUME (+ - + -)

COLLEGARE A CAN H PROVENIENTE DALLA VETTURA

COLLEGARE A CAN H CHE VA VERSO LA RADIO

COLLEGARE A CAN L PROVENIENTE DALLA VETTURA

COLLEGARE A CAN L CHE VA VERSO LA RADIO

USCITA + 12 V SOTTOCHIAVE

FUNZIONAMENTO

VIDEO IN MOTION attiva la visione del monitor della vettura.

L'attivazione della visione può avvenire o inserendo la retromarcia tramite il codice sul canbus o:

1. Ogni qualvolta il filo **ARANCIO** è alimentato a 12 volt, la visione è attiva, ad esempio collegando il filo al positivo di retromarcia la visione è attiva all'inserimento della retromarcia. **Questo filo è da collegare solo quando l'informazione di retromarcia non è già presente sulla rete canbus.**
2. Ogni qualvolta il filo **BLU** è alimentato a 12 volt, la visione si attiva dopo che abbiamo eseguito una sequenza di pressioni con i tasti volume del comando al volante, la sequenza è in successione **VOLUME +, VOLUME —, VOLUME +, VOLUME —**, ad esempio collegando il filo al positivo di retromarcia la visione è attiva solo eseguendo la sequenza. In caso il mezzo fosse sprovvisto di comandi al volante la sequenza si esegue con l'accensione delle luci di posizione: **LUCI ON, LUCI OFF, LUCI ON, LUCI OFF.**

L'abilitazione alla visione viene disattivata appena il positivo sul filo BLU o ARANCIO viene a mancare o se quando adoperiamo il solo filo BLU ripetiamo la sequenza di sblocco.

Il LED del modulo con il quadro acceso è normalmente ARANCIONE.

Quando la visione è attivata il LED diventa VERDE.

ANOMALIE

- L'unità non esegue alcuna funzione ed il LED è spento.
- Verificare le connessioni di alimentazione.
- L'unità correttamente alimentata non esegue alcuna funzione ed il LED è spento.
- Verificare le connessioni CANBUS.
- L'unità è connessa correttamente il LED è acceso ARANCIO ma non è possibile aprire la visione.
- Verificare le impostazioni dei DIP SWITCHES.
- L'unità è connessa correttamente il LED è acceso ARANCIO ma non è possibile aprire la visione.
- 1. Se abbiamo adoperato il filo ARANCIO assicurarsi che sia collegato al 12 V.
2. Se abbiamo adoperato il filo BLU assicurarsi che sia collegato al 12 V e che la sequenza di VOLUME sia stata eseguita correttamente VOLUME + VOLUME —, VOLUME + VOLUME —.
- La vettura non dispone di comandi al volante.
- Adoperiamo il filo ARANCIO collegandolo al 12 V (retromarcia).
Adoperiamo il filo BLU collegandolo al 12 V (retromarcia) ed eseguiamo la sequenza con l'interruttore LUCI:
LUCI ON, LUCI OFF, LUCI ON, LUCI OFF.
- L'unità è connessa correttamente ma il LED è sempre acceso VERDE .
- Verifichiamo la connessione del cavo ARANCIO.

CONDIZIONI DI GARANZIA

QUESTO PRODOTTO E' GARANTITO 2 ANNI PER QUALSIASI DIFETTO DI FABBRICAZIONE. COME VALIDITA' DELLA GARANZIA FA FEDE LA FATTURA DI ACQUISTO
--