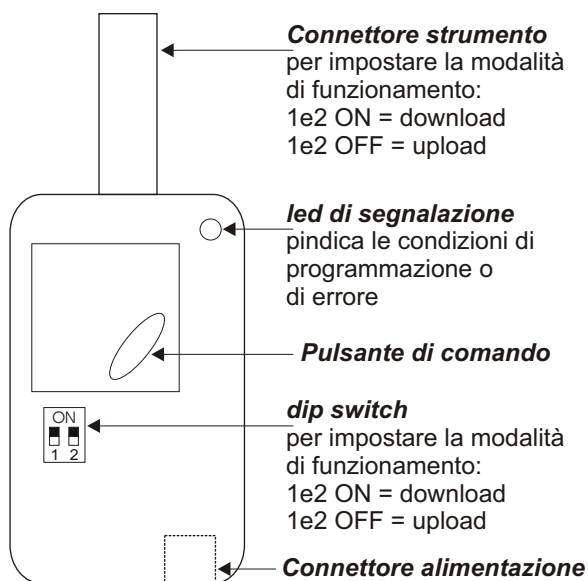


**SELETEC** S.r.l.

www.seletecmod.com  
tel: +39.0290422324 fax:0290421597

## SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO

Documento: **DT.APR8204**    Rev: **00**    Data: **08/01/08**    Pagina: **1 di 2**



APR8204 è un dispositivo che consente la memorizzazione ed il trasferimento delle configurazioni software degli apparecchi SELETEC C8204.

Il dispositivo è principalmente utilizzabile per la programmazione in serie degli apparecchi che devono avere la stessa configurazione dei parametri o per conservare una copia della programmazione di uno strumento e poi poterla rapidamente trasferire sullo stesso o altri dispositivi.

Per le operazioni di download e upload è sufficiente che almeno uno dei 2 dispositivi (APR8204 o C8204) sia alimentato.  
(Dispositivo+alimentatore: cod. APR8204.A  
solo alimentatore x APR8204: cod. ALIAPR)

### DATI TECNICI

Alimentaz.: 12Vdc ; Assorbimento max: 0,5VA  
Dimensioni: 98x43mm prof.18mm

### CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Conformità: Direttiva CE EMC 89/336 (En61326); Direttiva CEE BT 73/23 e 93/68

### COPIA DELLA CONFIGURAZIONE DA UNO STRUMENTO SU DISPOSITIVO (UPLOAD; DA C8204 AD APR8204)

Per trasferire la configurazione di uno strumento sul dispositivo occorre procedere nel modo seguente:

- 1) aprire lo sportellino inferiore del dispositivo e posizionare entrambi i dip-switch nella posizione **OFF**
- 2) collegare il dispositivo allo strumento inserendo l'apposito connettore.
- 3) accertarsi che lo strumento o il dispositivo siano alimentati
- 4) osservare il led di segnalazione del dispositivo: se risulta verde significa che sul dispositivo è già caricata una configurazione, mentre se risulta verde lampeggiante o rosso lampeggiante significa che sul dispositivo non è stata caricata nessuna configurazione valida.
- 5) premere il pulsante posto sul dispositivo
- 6) osservare il led di segnalazione: dopo aver premuto il pulsante il led diventa rosso e quindi, al termine del trasferimento dei dati, diventa verde.
- 7) a questo punto è possibile disinserire il dispositivo.

Può succedere che il dispositivo venga estratto prima che sia completato l'upload.

In questo caso dopo circa 10sec. Il led indicatore diventa rosso lampeggiante ad indicare che si è verificato un errore di trasferimento dei dati. La chiave non risulta pertanto programmata con dei dati validi ed è necessario ripetere l'operazione.

### COPIA DELLA CONFIGURAZIONE DAL DISPOSITIVO ALLO STRUMENTO (DOWNLOAD; DA APR8204 A C8204)

Per trasferire la configurazione caricata sul dispositivo ad uno strumento(C8204) procedere nel modo seguente:

- 1) aprire lo sportellino inferiore del dispositivo e posizionare entrambi i dip-switch nella posizione **ON**
- 2) collegare il dispositivo ad uno strumento che abbia le stesse caratteristiche di quello da cui è stata ricavata la configurazione che si desidera trasferire inserendo l'apposito connettore
- 3) accertarsi che lo strumento o il dispositivo siano alimentati
- 4) osservare il led di segnalazione del dispositivo: se risulta verde significa che sul dispositivo è già caricata una configurazione, mentre se risulta verde lampeggiante o rosso lampeggiante significa che sul dispositivo non è stata caricata nessuna configurazione valida.
- 5) se il led risulta verde premere il pulsante posto sul dispositivo
- 6) osservare il led di segnalazione: dopo aver premuto il pulsante il led diventa rosso e quindi, al termine del trasferimento dei dati, diventa verde.
- 7) a questo punto è possibile disinserire il dispositivo.

Se la configurazione contenuta nel dispositivo non dovesse risultare compatibile con lo strumento il led diventerà rosso lampeggiante veloce ed i dati non saranno trasferiti. Se invece il dispositivo viene estratto prima che sia completato il trasferimento dopo circa 10sec il led diventa rosso lampeggiante lento ad indicare che si è verificato un errore nel trasferimento. Lo strumento non risulta pertanto programmato con gli stessi dati del dispositivo ed è necessario ripetere l'operazione.



**SELETEC** S.r.l.

www.seletecmod.com  
tel: +39.0290422324 fax:0290421597

## SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO

Documento:  
**DT.APR8204**

Rev: 00  
Data: 08/01/08

Pagina:  
2 di 2



### SEGNALAZIONI DI ERRORI

OPERAZIONE:	STATO LED:	CAUSA:	AZIONE:
UP-LOAD (caricamento della configurazione da C8204 ad APR8204)	Rosso lampeggiante	Sul dispositivo (chiave) non è caricata una configurazione valida. Probabilmente è stato interrotto il trasferimento	Verificare la corretta connessione tra il dispositivo e lo strumento e riprovare.
DOWNLOAD (trasferimento della configurazione da APR8204 a C8204)	Rosso lampeggiante lento	È stata interrotta l'operaz. Di download; sullo strumento non sono stati trasferiti tutti i parametri	Verificare la corretta connessione tra il dispositivo e lo strumento e riprovare.
DOWNLOAD (trasferimento della configurazione da APR8204 a C8204)	Verde lampeggiante	Il dispositivo non contiene alcuna configurazione	Occorre caricare una configurazione sul dispositivo prima di poterla trasferire
DOWNLOAD (trasferimento della configurazione da APR8204 a C8204)	Rosso lampeggiante veloce	La configurazione contenuta nel dispositivo non è compatibile con lo strumento	Verificare la corretta connessione tra il dispositivo e lo strumento e riprovare.

### GARANZIA

Il prodotto è garantito da vizi di costruzione o difetti di materiali riscontrati entro i 12 mesi dalla data di consegna. La garanzia inoltre si limita alla riparazione o alla sostituzione del prodotto.

L'eventuale apertura del contenitore, la manomissione dello strumento o l'uso non conforme del prodotto comporta automaticamente il decadimento della garanzia.

Il prodotto difettoso, accompagnato dalla descrizione del difetto riscontrato, deve pervenire con spedizione in porto franco presso lo stabilimento SELETEC.

### CODICI

APR8204: SOLO CHIAVE DI PROGRAMMAZIONE

APR8204.A: CHIAVE CON ALIMENTATORE ESTERNO