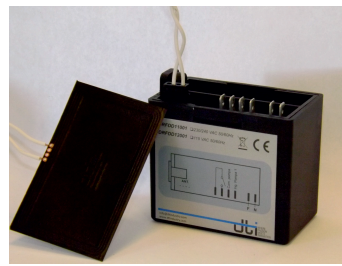


La serie di prodotti DRFD sono gli innovativi sistemi a deconto DTI ideali per tutti gli applicativi monodose. Questi garantiscono un sistema sicuro ed affidabile per mettere in sicurezza le proprie vendite.



FUNZIONI

GENERALE

Il prodotto abilita o meno la possibilità di erogare alla macchina dove è installato. In modo particolare avvicinando al DRFD (dall'esterno della macchina) una card/tag crediti viene abilitata la macchina a eseguire solo il numero di erogazioni impostati. Quando la macchina ha esaurito il numero di crediti che sono stati caricati si blocca e può essere attivata solamente avvicinando una nuova card/tag con altri crediti a disposizione.

LA LETTURA

La lettura del tag avviene senza contatto, quindi evita spiacevoli problemi di foratura della carcassa e permette un'estrema facilità di installazione. L'antenna flessibile e sottile agevola l'applicazione in qualsiasi superficie. Il riconoscimento del tag è rapido ed intuitivo, ci sono allarmi sonori e luminosi che possono essere utilizzati a favore dell'utente per guidarlo nella procedura di lettura.



LE CARD

Tramite un dispositivo e un software (DRFID) dato a disposizione da DTI, è possibile programmare e leggere le card. Le card si dividono in due tipologie:

- card crediti, queste hanno la funzione di gestire i crediti e di abilitare la macchina all'erogazione. Esse vengono solitamente utilizzati dall'utente finale.
- card impostazione, queste invece hanno la funzione di gestione e di settare la macchina con diverse impostazioni facilmente configurabili. Esse sono solitamente utilizzate dai manutentori.



CARD CREDITI

CARD DI TRASFERIMENTO CREDITI: Questa card permette di trasferire per un numero a scelta di volte ("ripetizioni") una certa quantità di crediti. Il numero dei crediti è quello inserito in fase di programmazione della card ("numero crediti"). Il credito trasferito sulla macchina si somma al credito già esistente sulla macchina.

CARD A SCALARE SINGOLO CREDITO: Questa card consente di scalare un credito per volta sulla macchina. Ad esempio se programmo una card da 20 crediti posso scalare 20 volte un credito. Anche in questo caso il credito si somma al credito già esistente sulla macchina.

CARD CREDITO FISSO NON ADDIZIONALE: Questa card permette di scaricare per infinite volte il numero di crediti sovrascrivendo il credito esistente sulla macchina.

CARD CREDITO FISSO ADDIZIONALE: Questa card permette di scaricare infinite volte il numero di crediti. A differenza della card precedente, qui il credito si somma al credito esistente nella macchina.

CARD IMPOSTAZIONI

CARD LETTURA CREDITI ED EROGAZIONI: Questa card consente di leggere i crediti residui all'interno della macchina e il numero totale di erogazioni eseguite della macchina.

CARD RESET CREDITI: Questa card permette di resettare i crediti presenti nella macchina. Una volta avvicinata questa card alla macchina, quest'ultima avrà quindi 0 crediti residui.

CARD IMPOSTAZIONE MACCHINA: Questa card permette di impostare all'interno di una macchina vergine il codice segreto, i crediti di riserva desiderati e il tempo minimo di erogazione dopo il quale il credito viene scalato.

CARD DI TRASFERIMENTO IMPOSTAZIONI: Questa card permette trasferire da una macchina ad un'altra le seguenti funzioni: crediti residui, codice segreto, riserva e tempo minimo di erogazione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICA TECNICA	DETTAGLIO
Alimentazione	230 Vac \pm 10% 50/60 Hz 115 Vac \pm 10% 50/60 Hz
Ingressi alta tensione	1 ingresso 230 Vac \pm 10% 50/60 Hz
Uscite alta tensione	1 uscita principale 7A / 250 VAC Resistivi 1 uscite secondaria 16 A /250 VAC Resistivi
Ingressi a bassa tensione	ingresso bassa tensione contatto pulito Ingresso a impulsi per controllo sensore volumetrico
Uscite a bassa tensione	2 Led di segnalazione 1 allarme sonoro
Dimensioni contenitore	73,5 mm x 45,4 mm x 75 mm
Temperatura di lavoro	0 ... +50°C con Umidità Relativa: 30 ... 85 % (senza condensa)
Temperatura di immagazzinamento	- 20 ... + 80 °C, Umidità Relativa: 30 ... 85 % (senza condensa)
Materiale contenitore	PVC V0
Tipo di connessioni	faston maschio 6,3 connettore maschio passo 2,54
Tipo di fissaggio	Fissaggio a pannello tramite vite diametro massimo \varnothing 3,8mm

CONFIGURAZIONI

DRFD D 1 1 0 0 0

CONTENITORE

G - fissaggio a pannello senza contenitore
D - scatola DTI 73,5x45,4x75 mm

TIPO DI USCITA

1= 1 Relè primario 7 A 250 Vac Resistivi
2= 1 Relè primario 16 A 250 Vac Resistivi + 1 Relè secondario 5A 250 Vac Resistivi

TIPO DI ALIMENTAZIONE

1= 230 Vac 50/60Hz
2= 115 Vac 50/60Hz

CONFIGURAZIONE INGRESSI

0= ingresso 230 Vac
1= ingresso bassa tensione
2= ingresso pulsanti e volumetrico