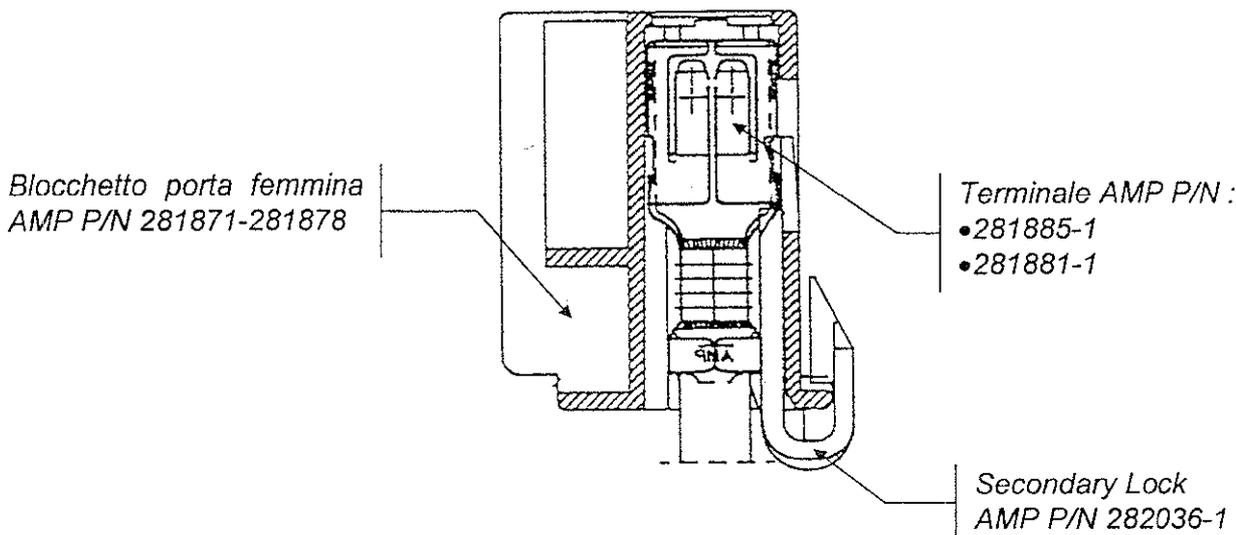


Aggancio secondario per contatti femmina 15A e 20A  
(Connettore passo 5 mm. con arpionismo a scatto F55)

## 1. SCOPO

La presente specifica descrive le caratteristiche e le prestazioni del "Secondary Lock device for female contact for current up to 15A and 20A".



**Figura 1**

## 2. DISEGNI DI RIFERIMENTO

Vedere i P/Ns riportati in Figura 1.

## 3. CARATTERISTICHE

### 3.1 Materiale :

Poliamide 6.6 caricata con fibra vetro

### 3.2 Stato di fornitura :

Fornito in "stecche" a 12 posizioni, con punti di rottura preferenziale per ottenere il n° di vie desiderato

### 3.3 Impiego :

Il Secondary Lock viene utilizzato con il blocchetto ed i terminali elencati in Fig.1, e viene manualmente inserito, avvalendosi di un proprio "inseritore-divaricatore" AMP P/N 784817-1, dopo che i terminali sono stati inseriti nelle rispettive cavità. Lo scopo del Secondary Lock è quello di completare l'introduzione dei terminali parzialmente inseriti nelle cavità.

Product Code: 0240-0241

A	REDRAWN WITHOUT CHANGES PER EC ET00-0280-99	R.F.	07/SEP/99	C.T.	07/SEP/99
rev letter	rev. record	DR	Date	CHK	Date
DR.		APVD			
R. FABRIS	02/09/99	C. TARTARI	02/09/99		

This specification is a controlled document.

This information is confidential and is disclosed to you on condition that no further disclosure is made by you to other than AMP personnel without written authorization from AMP Italia.

Page 1 of 2

\*Trademark of AMP Incorporated

LOC I

**4. CARATTERISTICHE E CONDIZIONI DI IMPIEGO**

CARATTERISTICHE	CONDIZIONI DI PROVA	LIMITI
4.1 Forza di estirpazione del singolo capocorda inserito in cavità - blocchetto e con propria "stecca" di Secondary Lock inserita ed agganciata	Trazionare dal cavo ( $l=25\pm 1$ cm.) a velocità costante di 25÷50 mm/min con inclinazione max di $\approx 30\div 45^\circ$ (vedere Fig.1)	$\geq 100$ N
4.2 Forza di estirpazione del singolo capocorda dalla cavità blocchetto, assicurato solo da "stecca" di Secondary Lock	Come 4.1	$\geq 30$ N

Per le prestazioni elettro-meccaniche-ambientali del connettore (blocchetto+capocorda) fare riferimento alla specifica AMP 108-20069 per il terminale 20A, ed alla specifica AMP 108-20068 per il terminale 15A.