

# THOMSON-EFCIS

## Microprocesseurs et Mémoires Catalogue 1980

### Table des matières

#### Famille Microprocesseur EF6800

EF6800, EF68A00, EF68B00  
EF6802, EF6808  
EF6805P2 HMOS  
EF6809, EF68A09, EF68B09 MOS

#### Famille EF68000

EF68000 HMOS Microprocesseur 16 bits

#### Interface série et parallèle

EF6821 Interface parallèle programmable (PIA)  
EF6850 Interface série asynchrone (ACIA)  
EF6852 Interface série synchrone (SSDA)  
EF6854 Contrôleur de transmission avec protocole (ADLC)  
EF68488 Interface norme IEEE-488 (GPIA)  
EF6862 Modulateur 1200/2400 bps DPSK

#### Contrôleur de périphérique

EF6843 Contrôleur de disque souple simple densité (FDC) - (Comp. IBM 3740)  
EF6844 Contrôleur accès direct mémoire (DMAC)  
EF6845 Contrôleur de visualisation (CRTC)

#### Fonctions d'entrée/sortie spéciales

EF6840 Temporisateur triple 16bits (PTM)  
EF6846 ROM 2Kx8, un port parallèle 8 bits, un temporisateur 16bits (COMBO)  
EF6875 Générateur d'horloge biphasé avec amplificateur pour la famille 6800 circuit intégré technologie schottky  
EF6880A Transmetteur de bus Circuit intégrés Technologie Schottky  
EF6881 Commutateur / Extenseur de bus bidirectionnel  
EF6882A, EF6882B Huit Amplificateurs 3 états avec échantillonneur  
EFF6885, EFF6886, EFF6887, EFF6888 Six amplificateurs / inverseurs trois états  
EFF6889 Transmetteur / Récepteur de bus non inverseur

#### Mémoires

EF6810, EF68A10, EF68B10 MOS Mémoire statique 128 octets à accès aléatoire  
EF2114, EF21L4 MOS Mémoire statique à accès aléatoire  
EF4116B MOS Mémoire dynamique à accès aléatoire de 16384 bits  
EF6664 MOS RAM Dynamique de 65536 bits  
EFD1702A 2048 bit reprogrammable read only memory , mémoire à lecture seule reprogrammable de 2048 bits  
EF2708, EF27A08 Mémoire programmable effaçable par UV 1024x8 bits  
EF2516, EF25A16 Mémoire programmable effaçable par U.V. 2048x8 bits  
EF2532 Mémoire programmable effaçable par U.V. 4096x8 bits  
EF68764 Mémoire programmable effaçable par U.V. 8192x8 bits

#### Informations générales

niveaux de qualité  
valeurs Maximales admissibles  
différents types de boîtiers  
codification des désignations  
références croisées EFCIS/ EFCIS /AUTRE SOURCE