2 Introdução - Conceitos

2.1 Memory Card

A Tabela 2-1 apresenta os códigos de encomenda, bem como a capacidade dos cartões de memória suportados pelas CPUs de S7-1200.

Tabela 2-1.1

Capacidade de Memória	Código de Encomenda
32 GB	6ES7954-8LT02-0AA0
2 GB	6ES7954-8LP01-0AA0
256 MB	6ES7954-8LL02-0AA0
24 MB	6ES7954-8LF02-0AA0
12 MB	6ES7954-8LE02-0AA0
4 MB	6ES7954-8LC02-0AA0

Estes cartões podem ser utilizados tanto para transferência de dados para a CPU copiando a memória interna de um dispositivo para o outro, sem a necessidade de se utilizar o STEP 7, como uma expansão de memória de programa. Nos dois tipos de aplicação estão presentes no cartão os blocos de código e blocos de dados, os objetos tecnológicos e a configuração do controlador, já as force tables, watch tables ou tag tables não são suportadas pelo memory card.

Podem ser utilizados quando estão vazios para se ter acesso a uma CPU protegida com senha e que se tenha perdido o esquecido a mesma.

Fazer atualização de firmware também é uma opção de utilização dos cartões de memória.

© Siemens AG 2020 All rights reserved