Rilascio alla vendita e alla fornitura di nuovi servomotori SIMOTICS S-1FT2 per SINAMICS S120 e SINAMCIS S210

23.02.2023

ID: **109816742**

Il portafoglio 1FT2 è stato ampliato con nuovi motori. I nuovi servomotori SIMOTICS S-1FT2 per SINAMICS S120 e SINAMICS S210, riportati nella tabella seguente, sono disponibili per la vendita e la consegna.

Sigla	Coppia di stallo M0 [Nm]	Novità
1FT2205-2ACxx-xxxx	3,6	Velocità nominale di 2000 r/min
1FT2206-3AFxx-xxxx	9	Nuova lunghezza con coppia di stallo 9Nm
1FT2206-4ACxx-xxxx	12	Velocità nominale di 2000 r/min
1FT2208-3ABxx-xxxx	18	Velocità nominale di 1500 r/min
1FT2208-4ABxx-xxxx	22	Velocità nominale di 1500 r/min
1FT2208-5ABxx-xxxx	27	Velocità nominale di 1500 r/min
1FT2210-5ABxx-xxxx	50	Velocità nominale di 1500 r/min, campo di coppia esteso fino a 50Nm per i motori del SINAMICS S210

Questi servomotori sono disponibili con connessione OCC (One Cable Connection) per SINAMICS S210 o con connessione 2CC (due cavi) per SINAMICS S120.

Rilascio alla vendita e alla fornitura di nuovi servomotori SIMOTICS S-1FT2 per SINAMICS S120 e SINAMCIS S210

23.02.2023

Novità:

- Nuova lunghezza per l'altezza d'asse SH63 con coppia di stallo M0 9Nm
- Nuove velocità nominali
- Estensione della gamma di coppia dei motori SINAMICS S210 fino a 50 Nm in funzionamento continuo e 150 Nm di picco (precedentemente 40Nm/120Nm).

Documentazione:

- Il manuale "operating instructions" esistente rimane valido anche per i nuovi motori.
- Fino alla nuova edizione del manuale di progettazione, i dati tecnici e le curve caratteristiche si trovano nel documento seguente: 2022_12_22_SIOS_S120.pdf (414,0 KB)

Tool di selezione e dimensionamento:

- I nuovi motori sono pianificati per essere inclusi negli strumenti di selezione e dimensionamento SPC e TST dal 03/2023.

© Siemens S.p.A