



SP-BC – Alimentatori

Con visore e contatore viti integrato



Gli alimentatori SP-BC uniscono in un unico dispositivo le funzioni di un alimentatore standard e quelle proprie di un dispositivo poka-yoke, per un serraggio a prova di errore.

Rappresentano, perciò, un valido supporto per l'operatore che potrà monitorare tutto il ciclo di avvitatura grazie anche all'ausilio del display led: esito del ciclo di avvitatura, del serraggio e conteggio viti.

Inoltre, si interfacciano con il PLC di linea per gestire i segnali input/output per un maggiore controllo del processo di assemblaggio.

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|--|--------------------------------|
| Modello | SP-BC32HL101T/C6 [V3.0] | SP-BC40HL501T/C6 [V3.0] | SP-BC40HL801T/C6 [V3.0] |
| Serie avvitatori abbinabili | EA-BN203-EA-BN419 | EA-BN203-EA-BN650 EA-BTK620-EA-BTK650 | Tutti i modelli della serie EA |
| Alimentazione | AC 100-240V 50/60HZ | AC 100-240V 50/60HZ | 115V/50HZ, 230V/60HZ |
| Alimentazione Output | DC 32V; 24V | DC 40V; 32V; 24V | DC 40V; 32V; 24V |
| Potenza Output | 60W | 220W | 360W |
| Peso Kg | 2 | 2,4 | 2,4 |
| Dimensioni esterne mm | 200 x 130x 100 | 247 x 130 x 100 | 247 x 130 x 100 |

CARATTERISTICHE

INPUT: Avvitatura/Svitatura/Disabilitazione utensile/Sensore/Conferma e Reset ciclo.

OUTPUT: OK/NOK serraggio e OK ciclo con segnali LED e acustici.

CERTIFICAZIONI: ETL, CE, RoHS

FUNZIONI/SETTAGGI

Accelerazione: settaggio on o off

Tempo Accelerazione: 0 – 9,9"

Velocità Accelerazione: 30 – 100% della velocità dell'avvitatore

Modalità di Conteggio: crescente o decrescente

Conteggio: 1 – 99

Tempo minimo d'avvitatura:
0,0 – 9,9" (0.01 incremento)

Tempo massimo d'avvitatura:
0,0 – 9,9" (0.1 incremento)

Disabilitazione avvitatura: l'avvitatore si blocca con segnale NOK

Svitatura: conteggio su svitatura

Blocco tastierino: il tastierino può essere bloccato se non si vogliono modificare i parametri