

SIEMENS

Ingegno per la vita

Rilascio alla vendita: Moduli selettivi SITOP SEL1200/1400, 4 canali (10 A) e SEL1200/1400, 8 canali (5 A)

27.05.2020

Con la presente si comunica il rilascio alla vendita dei nuovi moduli selettivi SITOP SEL1200/1400 nella versione 4 canali (10 A) e dei moduli selettivi SEL1200/1400 nella versione 8 canali (5 A).



SEL1200/1400 4 canali (10 A)



SEL1200/1400 8 canali (5 A)

I nuovi moduli selettivi completano l'attuale famiglia di protezioni elettroniche, con il rilascio dei SEL1200/1400 con un numero ridotto di rami (4 canali) e due nuovi moduli con soglia di intervento regolabile di 1 ... 5 A per canale.

I nuovi moduli selettivi si differenziano per la caratteristica di disinserzione, il SEL1200 dispone di una caratteristica switching (sopra il 150%, tempo di intervento inversamente proporzionale alla corrente), invece il SEL1400 dispone di una caratteristica limiting (intervento istantaneo al raggiungimento del 150 % della soglia impostata).

Descrizione dei moduli selettivi SEL1200/SEL1400

- Selettività orizzontale in presenza di cortocircuito e sovraccarico
 - Disinserzione sicura dei circuiti di carico interessati da sovraccarico o cortocircuito
 - I circuiti di carico non interessati da guasto continueranno ad essere alimentati regolarmente
- Diagnostica rapida e completa
 - Segnalazione di stato a LED

Rilascio alla vendita: Moduli selettivi SITOP SEL1200/1400, 4 canali (10 A) e SEL1200/1400, 8 canali (5 A)

27.05.2020

- Segnalazione cumulativa o segnalazione singola della corrente di uscita, soglia di intervento impostata, causa dell'arresto e ulteriori informazioni sul dispositivo
- Riduzione della corrente di inserzione cumulativa
 - Attivazione sequenziale delle uscite
- Flessibilità
 - Soglia di intervento singolarmente impostabile
 - Collegamento in parallelo di due uscite
- Semplice messa in servizio
 - Ogni uscita può essere disattivata o attivata manualmente
 - Otto/quattro uscite per ciascun modulo
 - Larghezza costruttiva ridotta
 - Terminali di connessione push-in
- Massima sicurezza operativa
 - Modulo selettivo SEL1200 con caratteristica switching
 - Modulo selettivo SEL 1400 con caratteristica limiting

Posizionamento relativamente ai prodotti esistenti

I nuovi moduli selettivi saranno introdotti parallelamente ai moduli selettivi attualmente disponibili, SITOP PSE200U e SEL 1200/1400 con 8 canali e 10 A.

| Selectivity modules | | | |
|---|---|---|--|
| SITOP SEL1200 | SITOP SEL1400 | SITOP SEL1200 | SITOP SEL1400 |
|  |  |  |  |
| 6EP4437-7FB00-3CX0 | 6EP4437-7EB00-3CX0 | 6EP4437-7FB00-3DX0 | 6EP4437-7EB00-3DX0 |
| DC 24 V | | | |
| 4 x 10 A | 4 x 10 A | 8 x 5 A | 8 x 5 A |
| Switching characteristics | Limiting characteristics | Switching characteristics | Limiting characteristics |

Rilascio alla vendita: Moduli selettivi SITOP SEL1200/1400, 4 canali (10 A) e SEL1200/1400, 8 canali (5 A)

27.05.2020

Moduli selettivi SITOP SEL1200/1400 quattro canali

| | | |
|--------------------|------------------------------|----------|
| 6EP4437-7FB00-3CX0 | SEL1200, 24 V DC 4 x 10 A | 2...10 A |
| 6EP4437-7EB00-3CX0 | SEL1400, 24 V DC 4 x 10 A | 2...10 A |
| 6EP4437-7FB00-3DX0 | SEL1200, 24 V DC 8 x 5 A | 1...5 A |
| 6EP4437-7EB00-3DX0 | SEL1400, 24 V DC 8 x 5 A | 1...5 A |

Rilascio alla vendita: Moduli selettivi SITOP SEL1200/1400, 4 canali (10 A) e SEL1200/1400, 8 canali (5 A)

27.05.2020

Informazioni aggiuntive

- Brochure ["SITOP Power Supply"](#)
- Brochure [Moduli selettivi SITOP](#)
- Informazioni di prodotto [Industry Mall](#)

- SITOP power in Internet: www.siemens.it/sitop
- SITOP SEL1200/1400 in Internet: www.siemens.it/sitop-addon
- Contatta l'esperto SITOP per maggiori informazioni: info-sitop.rc-it@siemens.com