

# Fișă tehnică produs

Specificatii

## Bobina Lx4-F - Tesys F - 220 V C.C.



LX4FJ220

! Va fi retras de la comercializare la data: 31 dec. 2028

! Va fi retras de la comercializare

### Principale

|                                  |                                                     |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Gama                             | TeSys                                               |
| Tip produs sau componenta        | Bobina contactor                                    |
| nume scurt al dispozitivului     | LX4FJ                                               |
| Compatibilitate gama             | TeSys (TeSys F) LC1F contactor                      |
| Compatibilitate produs           | LC1F400                                             |
| tipul circuitului de comanda     | C.c. consum scazut                                  |
| [Uc] tensiune circuit de comanda | 220 V c.c.                                          |
| inductanta circuitului inchis    | 910 H                                               |
| rezistenta medie                 | 47 Ohm de vârf la 20 °C<br>8820 Ohm ținere la 20 °C |
| timp de functionare              | 45...60 ms deschidere<br>50...60 ms închidere       |
| durabilitate mecanica            | 10 Mcycles                                          |
| frecventa maxima de iesire       | 2400 cic/h la <55 °C                                |

### Suplimentare

|                                       |                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| tehnologie bobine                     | Fără modul de deparazitare inclus                                      |
| limite de tensiune circuit de comanda | Eliminare 0.2...0.35 Uc(la55 °C)<br>Operațional 0,85...1,1 Uc(la55 °C) |
| consum de energie conectare in W      | 1000 W 20 °C)                                                          |
| consum de energie mentinere in W      | 6 W la 20 °C                                                           |

### Mediu

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| temperatura ambientala de functionare | -5...55 °C |
| greutate neta                         | 0,97 kg    |

### Unitati de ambalare

|                                                     |         |
|-----------------------------------------------------|---------|
| Unitate de masura pentru prima forma de impachetare | PCE     |
| Număr de produse în pachet                          | 1       |
| Inaltime prima forma de impachetare                 | 10,5 cm |
| Latime prima forma de impachetare                   | 13,3 cm |

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

|                                                      |          |
|------------------------------------------------------|----------|
| Lungime prima forma de impachetare                   | 20,1 cm  |
| Greutate colet(Lbs)                                  | 1,129 kg |
| Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare | S03      |
| Numar unitati in a doua forma de impachetare         | 6        |
| Inaltime a doua forma de impachetare                 | 30 cm    |
| Latime a doua forma de impachetare                   | 30 cm    |
| Lungime a doua forma de impachetare                  | 40 cm    |
| Greutate a doua forma de impachetare                 | 7,198 kg |

## Garanție contractuală

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|



## Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

| Amprenta de mediu                            |                                                  |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Amprenta de carbon totala pe durata de viata | 70                                               |
| Raport de mediu                              | <a href="#">Profilul ambiental al produsului</a> |

### Use Better

| Materiale si ambalare             |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Pachet cu carton reciclabil       | Da                               |
| Ambalaj fara plastic              | Nu                               |
| <a href="#">Directiva RoHS UE</a> | Conform cu anumite exceptii      |
| Regulamentul REACH                | <a href="#">Declaratia REACH</a> |

### Use Again

| Reambalare si refabricare              |                                                               |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Profil circularitate                   | <a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a> |
| Preluare la sfarsitul duratei de viata | No                                                            |