



ERL225

Stykač 25A, 2S, 12V AC

Technické vlastnosti

Připojení

| | |
|--------------|----|
| Typ kontaktu | 2S |
|--------------|----|

Elektrický proud

| | |
|-----------------|------|
| Jmenovitý proud | 25 A |
|-----------------|------|

Kapacita

| | |
|--------------|---|
| Počet modulů | 1 |
|--------------|---|

Frekvence

| | |
|-----------|------------|
| Frekvence | 50 - 50 Hz |
|-----------|------------|

Napětí

| | |
|--|-------------|
| Jmenovité impulzní výdržné napětí U _{imp} | 4000 V |
| Jmenovité izolační napětí | 250 V |
| Provozní napětí AC | 230 - 230 V |
| Ovládací napětí AC | 12 - 12 V |
| Ovládací napětí DC | 0 - 0 V |

Podmínky použití

| | |
|------------------|-------------|
| Provozní teplota | -10 - 50 °C |
|------------------|-------------|

Použití

| | |
|-------------------|-------------|
| Kategorie použití | AC-7a/AC-7b |
|-------------------|-------------|

Podmínky použití

| | |
|------------------------------|-------------|
| Skladovací/přepravní teplota | -40 - 80 °C |
|------------------------------|-------------|

Trvanlivost

| | |
|------------------------------------|--------|
| Mechanická životnost v cyklech | 100000 |
| Elektrická životnost v počtu cyklů | 30000 |

Výkon

| | |
|--|---------|
| Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu | 3,60 W |
| Spotřeba při ovládání | 7,40 VA |

Rozměry

| | |
|---------|----------|
| Výška | 83 mm |
| Šířka | 17,85 mm |
| Hloubka | 60 mm |

Připojení

| | |
|----------------|---|
| Počet kontaktů | 2 |
|----------------|---|

Vybavení

| | |
|---------------------------------|-----|
| Počet kontaktů NO | 2 |
| Počet kontaktů NC | 0 |
| Se spínačem pro ruční přepínání | Ano |

Připojení

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Průřez flexibilního vodiče | 1 - 6 mm ² |
| Průřez plného vodiče | 1 - 10 mm ² |

Instalace, montáž

| | |
|----------------------------|----------------|
| Jmenovitý utahovací moment | 1,20 - 1,20 Nm |
|----------------------------|----------------|

Architektura

| | |
|------------|---|
| Počet pólů | 2 |
|------------|---|