



HNC251H

Interruttore Automatico H250 4 Poli 50 Ka 250 A Sganciatore Elettronico Lsi

Caratteristiche tecniche

Corrente

| | |
|-------------------|-------|
| Corrente nominale | 250 A |
|-------------------|-------|

Architettura

| | |
|----------------|---|
| Numero di poli | 4 |
|----------------|---|

Corrente

| | |
|---|-------|
| Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2 | 50 kA |
|---|-------|

| | |
|---|-------|
| Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 240 V AC come da IEC 60947-2 | 85 kA |
|---|-------|

Frequenza

| | |
|-----------|------------|
| Frequenza | 50 - 60 Hz |
|-----------|------------|

Condizioni di impiego

| | |
|--|--------|
| Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp | 8000 V |
|--|--------|

| | |
|------------------------------------|-------|
| Tensione di isolamento nominale Ui | 800 V |
|------------------------------------|-------|

Funzioni

| | |
|------------------|-----|
| Unità di sgancio | LSI |
|------------------|-----|

Principali caratteristiche elettriche

| | |
|--|--------------|
| Tempo di intervento della protezione magnetica | 100 - 200 ms |
|--|--------------|

Potenza

| | |
|--------------------------|---------|
| Potenza dissipata totale | 73,20 W |
|--------------------------|---------|

Durata

| | |
|------------------------------------|------|
| Durata elettrica e numero di cicli | 1000 |
|------------------------------------|------|

| | |
|-------------------|------|
| Numero di manovre | 4000 |
|-------------------|------|

Protezione

| | |
|---|------|
| Classe di protezione dall'ingresso (IP) | IP4X |
|---|------|

Condizioni d'uso

| | |
|-------------------------|-------------|
| Temperatura d'esercizio | -25 - 70 °C |
|-------------------------|-------------|

Connessione

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| Sezione conduttore flessibile | 35 - 150 mm ² |
|-------------------------------|--------------------------|

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Sezione conduttore rigido | 35 - 185 mm ² |
|---------------------------|--------------------------|

| | |
|--------------------|----------|
| Tipo di connettore | Morsetto |
|--------------------|----------|

Installazione, montaggio

| | |
|------------------------------|------------|
| Coppia di serraggio nominale | 12 - 12 Nm |
|------------------------------|------------|

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Posizione di montaggio/collegamento | Anteriore |
|-------------------------------------|-----------|

Impostazioni

0,4

0,5

0,63

0,8

0,9

0,95

1

| | |
|---|---------|
| Intervallo di regolazione dell'attivatore di corto circuito con ritardo breve | 0 - 0 A |
|---|---------|

Sostenibilità

| | |
|------------------------------|----|
| Conformità REACH - SVHC free | Si |
|------------------------------|----|

| | |
|-----------------|----|
| Conformità ROHS | Si |
|-----------------|----|