

# Scheda dati

Specifiche



## Corpo int. sez. con fusibile TeSys GS2K - 3 poli - 125A - DIN 00

GS2KK3

Prezzo: 337,50 EUR

### Presentazione

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma                                               | TeSys                                                                                                                                                                                                                                          |
| Nome Prodotto                                       | TeSys GS                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nome Dispositivo                                    | GS2K                                                                                                                                                                                                                                           |
| Tipo Prodotto                                       | Switch-disconnector-fuse                                                                                                                                                                                                                       |
| Numero di poli                                      | 3P                                                                                                                                                                                                                                             |
| descrizione poli protetti                           | 3t                                                                                                                                                                                                                                             |
| Composizione e tipologia contatti                   | 3 NO                                                                                                                                                                                                                                           |
| Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith] | 125 A (at 40 °C)                                                                                                                                                                                                                               |
| Corrente nominale di impiego [Ie]                   | 100 A a 440 V 2 poli in serie per fase DC-23A<br>100 A a 440 V 2 poli in serie per fase DC-23B<br>100 A a 690 V AC-23A<br>100 A a 690 V AC-23B<br>125 A a 400 V AC-23A<br>125 A a 400 V AC-23B<br>125 A a 500 V AC-23A<br>125 A a 500 V AC-23B |
| tipo fusibile                                       | DIN                                                                                                                                                                                                                                            |
| Calibro fusibile                                    | 00                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tipo di rete                                        | DC<br>CA                                                                                                                                                                                                                                       |
| Frequenza Di Rete                                   | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                       |

### Caratteristiche tecniche

|                                                 |                                                 |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Tipo Di Manovra                                 | Frontale esterno<br>Lato destro esterno         |
| Supporto Di Montaggio                           | Piastra                                         |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]            | 750 V CA 50/60 Hz                               |
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp] | 8 kV                                            |
| potenza di impiego nominale in W                | 63 kW a 400 V<br>90 kW a 500 V<br>80 kW a 690 V |
| potere di chiusura                              | 1000 A a 400 V AC-23B                           |
| potere di interruzione                          | 10000 A a 400 V (AC-23B)                        |
| tenuta ai cortocircuiti                         | 20 kA                                           |
| Durata meccanica                                | 10000 cicli                                     |

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

|                                                           |                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>durata elettrica</b>                                   | 1000 cicli AC-23A<br>1000 cicli DC-23A<br>200 cicli AC-23B<br>200 cicli DC-23B                       |
| <b>connessioni - morsetti</b>                             | Circuito di potenza: sbarre20 mm²<br>Circuito di potenza: morsetti di collegamento a dado35...95 mm² |
| <b>Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]</b> | 100 kA a 400 V con protezione tramite fusi gG                                                        |
| <b>Coppia di serraggio</b>                                | Circuito di potenza: 12 Nm                                                                           |

## Ambiente

|                                       |                                                                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Norme Di Riferimento</b>           | IEC 60947-3                                                                            |
| <b>Certificazioni Prodotto</b>        | CE                                                                                     |
| <b>Grado Di Protezione Ip</b>         | IP20 (con copriterminale) conforme a CEI 60529                                         |
| <b>Temperatura Ambiente Operativa</b> | -20...70 °C                                                                            |
| <b>Temperatura Di Stoccaggio</b>      | -40...80 °C                                                                            |
| <b>resistenza al fuoco</b>            | 850 °C coprifusibile conforme a IEC 60695-2-1<br>960 °C corpo conforme a IEC 60695-2-1 |
| <b>Altezza</b>                        | 162 mm                                                                                 |
| <b>larghezza</b>                      | 148 mm                                                                                 |
| <b>Profondità</b>                     | 126,5 mm                                                                               |
| <b>peso prodotto</b>                  | 1,5 kg                                                                                 |

## Confezionamenti

|                                         |          |
|-----------------------------------------|----------|
| <b>Unità di misura confezione 1</b>     | PCE      |
| <b>Numero di unità per confezione 1</b> | 1        |
| <b>Confezione 1: altezza</b>            | 16,0 cm  |
| <b>Confezione 1: larghezza</b>          | 19,0 cm  |
| <b>Confezione 1: profondità</b>         | 22,0 cm  |
| <b>Confezione 1: peso</b>               | 1,82 kg  |
| <b>Unità di misura confezione 2</b>     | S06      |
| <b>Numero di unità per confezione 2</b> | 27       |
| <b>Confezione 2: altezza</b>            | 75,0 cm  |
| <b>Confezione 2: larghezza</b>          | 60,0 cm  |
| <b>Confezione 2: profondità</b>         | 80,0 cm  |
| <b>Confezione 2: peso</b>               | 62,14 kg |

## Garanzia contrattuale

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| <b>Garanzia</b> | 18 months |
|-----------------|-----------|



Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

Spiegazione dei Environmental Data >

Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div> <b>Impronta ambientale</b></div>               |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Informazioni ambientali disponibili                                                                                                   | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a>                                                                                                                                                                                                                                              |
| Use Better                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <div> <b>Materiali e imballaggio</b></div>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Confezione di cartone riciclato                                                                                                       | Sì                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Imballaggio senza plastica                                                                                                            | No                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <a href="#">Direttiva RoHS Unione europea</a>                                                                                         | Conforme                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Regolamento REACH                                                                                                                     | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Use Again                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <div> <b>Reimballaggio e rifabbricazione</b></div> |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Profilo di circolarità                                                                                                                | <a href="#">Informazioni sulla fine della vita</a>                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ritiro del prodotto                                                                                                                   | No                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| WEEE                                                                                                                                  | <div> Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.</div> |