

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore Sezionatore con fusibile, TeSys, GS, 3 poli - NFC - 32 A

GS1DD3

Prezzo: 154,20 EUR

### Presentazione

Gamma	TeSys
Nome Prodotto	TeSys GS
Nome Dispositivo	GS1 DD
Tipo Prodotto	Switch-disconnector-fuse
Applicazione	Protezione
Numero di poli	3P
descrizione poli protetti	3t
Composizione e tipologia contatti	3 NO
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	32 A (at 40 °C)
Corrente nominale di impiego [Ie]	20 A a 440 V 2 poli in serie per fase DC-23A 20 A a 440 V 2 poli in serie per fase DC-23B 32 A a 400 V AC-23A 32 A a 400 V AC-23B 32 A a 500 V AC-23A 32 A a 500 V AC-23B 32 A a 690 V AC-23A 32 A a 690 V AC-23B
tipo fusibile	NFC
Calibro fusibile	10 x 38 mm
Tipo di rete	CA DC
Frequenza Di Rete	50/60 Hz

### Caratteristiche tecniche

Tipo Di Manovra	Frontale diretto Lato sinistro esterno Lato destro esterno Frontale esterno
Supporto Di Montaggio	Piastra Rail
Tensione nominale di isolamento [Ui]	800 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 kV
potenza di impiego nominale in W	15 kW a 400 V 18,5 kW a 500 V 25 kW a 690 V
potere di chiusura	320 A a 400 V AC-23B
potere di interruzione	256 A a 400 V (AC-23B)
tenuta ai cortocircuiti	5,5 kA

<b>Durata meccanica</b>	20000 cicli
<b>durata elettrica</b>	1500 cicli AC-23A 1500 cicli AC-23B 300 cicli DC-23A 300 cicli DC-23B
<b>connessioni - morsetti</b>	Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite 2,5...16 mm <sup>2</sup> flessibile
<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: 3 Nm - su morsetti di fissaggio a vite

## Ambiente

<b>Norme Di Riferimento</b>	IEC 60947-3
<b>Certificazioni Prodotto</b>	CE
<b>Trattamento di protezione</b>	TH
<b>Grado Di Protezione Ip</b>	IP20 (con copriterminale) conforme a CEI 60529
<b>Temperatura Ambiente</b>	-20...70 °C
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-40...80 °C
<b>resistenza al fuoco</b>	960 °C corpo conforme a IEC 60695-2-1
<b>Altezza</b>	98 mm
<b>Larghezza</b>	96 mm
<b>Profondità</b>	112 mm
<b>Peso Netto</b>	0,46 kg

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	9,0 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	10,2 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	11,5 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	460,0 g
<b>Unità di misura confezione 2</b>	S03
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	18
<b>Confezione 2: altezza</b>	30 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	30 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	40 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	8,795 kg

## Garanzia contrattuale

<b>Garanzia (in mesi)</b>	18
---------------------------	----



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 >](#)

### **Impronta ambientale**

Informazioni ambientali

[Profilo ambientale del prodotto](#)

### **Use Better**

#### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato

Si

Imballaggio senza plastica

No

[Direttiva RoHS UE](#)

Conformità

Regolamento REACH

[Dichiarazione REACH](#)

### **Use Again**

#### **Reimballaggio e rifabbricazione**

Profilo di circolarità

[Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto

No

Etichetta RAEE

Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

## Technical Illustration

## Assembly's dimensions

