



### Presentazione

Gamma	TeSys
Nome prodotto	TeSys GS
Nome dispositivo	GS2JU
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]	100 A (at 40 °C)
Corrente nominale di impiego [Ie]	100 A
Tipo fusibile	UL
Calibro fusibile	J
Tipo di rete	CA DC
Frequenza di rete	50/60 Hz

### Caratteristiche tecniche

Tipo di manovra	Frontale esterno
Installazione	Piastra
Tensione nominale di isolamento [U]	750 V
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 kV
Potenza di impiego nominale in W	51 kW a 400 V 63 kW a 500 V 90 kW a 690 V
Tenuta ai cortocircuiti	200 kA
Durata meccanica	10000 cicli
Durata elettrica	6000 cicli
Conessioni - morsetti	Morsetti di collegamento a dado Circuito di potenza: sbarre34...42 mm <sup>2</sup>
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 4 Nm

### Ambiente

Norme di riferimento	CSA C22.2 No 4 UL98
Grado di protezione IP	IP20 (con copriterminali) conforme a CEI 60529
Temperatura ambiente	-20...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...80 °C
Resistenza al fuoco	960 °C corpo
Altezza	186 mm
Larghezza	149,3 mm
Profondità	122,2 mm
Peso prodotto	2,761 kg

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	15,000 cm
Confezione 1: larghezza	23,500 cm
Confezione 1: profondità	24,500 cm
Confezione 1: peso	2,306 kg
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	40,000 cm
Confezione 2: profondità	60,000 cm
Confezione 2: peso	9,752 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	16
Confezione 3: altezza	75,000 cm
Confezione 3: larghezza	60,000 cm
Confezione 3: profondità	80,000 cm
Confezione 3: peso	49,816 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	<a href="#">Dichiarazione REACh</a>
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>

## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------