



### Presentazione

Gamma	FuPacT
Nome prodotto	FuPacT GS
Nome dispositivo	GSD250
Tipo prodotto	Switch-disconnector-fuse
Applicazione	Protezione apparecchio, monitoraggio e controllo Distribuzione
Numero di poli	3P
Numero di portafusibili	3
Tipo fusibile	DIN
Calibro fusibile	NH1
Attitudine al sezionamento	Si conforme a EN/IEC 60947-3
Interruzione visibile	No
Segnalazione posizione contatti	Si
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	250 A ( 35 °C ) Dissipazione potenza per fusibile: 23 W
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	250 A a 35 °C, Dissipazione potenza per fusibile: 23 W
Maximum power dissipation per pole	19 W
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz 800 V CA 50/60 Hz AC-20
Tensione nominale di isolamento [Ui]	800 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 kV
Corrente nominale di impiego [Ie]	AC-22A: 250 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23A: 250 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22B: 250 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23B: 250 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22A: 250 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23A: 250 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22B: 250 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23B: 250 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22A: 250 A at 660/690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 250 A at 660/690 V CA 50/60 Hz AC-22B: 250 A at 660/690 V CA 50/60 Hz AC-23B: 250 A at 660/690 V CA 50/60 Hz

### Caratteristiche tecniche

[Iq] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	80 KA a 415 V (AC) 50 kA a 690 V (AC)
Potenza di impiego nominale in W	132 KW a 380/400 V 220 kW a 660/690 V
Composizione e tipologia contatti	3 NO
Tipo di manovra	Frontale diretto Frontale esterno Lato destro esterno
Predisposizione per chiusura a lucchetto	3 lucchetti
Installazione	Verticale
Installazione	Fisso

Supporto di montaggio	Piastra posteriore
Durata meccanica	10000 cicli
Durata elettrica	AC-22A: 1000 cicli 415 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1000 cicli 415 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1000 cicli 690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1000 cicli 690 V CA 50/60 Hz
Connessioni - morsetti	Circuito di potenza: bare cable connectors 32 mm <sup>2</sup> Circuito di potenza: morsetti di collegamento a dado 95...240 mm <sup>2</sup>
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 25 Nm
Larghezza	234 mm
Altezza	195 mm
Profondità	146 mm
Peso prodotto	3,2 kg
Standard	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Certificazioni prodotto	CE CCC EAC

## Ambiente

Classe di protezione contro le scariche elettriche	Lato anteriore classe II
Grado di protezione IP	IP20 (con copriterminali) conforme a IEC 60529
Grado di protezione IK	IK07 conforme a EN 50102
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947
Temperatura ambiente	-20...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...80 °C
Flame resistance	850 °C coprifusibile conforme a IEC 60695-2-1 960 °C corpo conforme a IEC 60695-2-1

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	20,000 cm
Confezione 1: larghezza	21,000 cm
Confezione 1: profondità	34,000 cm
Confezione 1: peso	3,651 kg
Unità di misura confezione 2	P06
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	75,000 cm
Confezione 2: larghezza	80,000 cm
Confezione 2: profondità	60,000 cm
Confezione 2: peso	44,510 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
REACH senza SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Si</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

## Garanzia contrattuale

---

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

---