



Presentazione

Gamma	FuPacT
Nome prodotto	FuPacT GS
Nome dispositivo	GSB400
Tipo prodotto	Switch-disconnector-fuse
Applicazione	Protezione apparecchio, monitoraggio e controllo Distribuzione
Numero di poli	3P
Numero di portafusibili	3
Tipo fusibile	BS
Calibro fusibile	B4 B2 B1 B3
Attitudine al sezionamento	Sì conforme a EN/IEC 60947-3
Interruzione visibile	No
Segnalazione posizione contatti	Sì
Corrente termica convenzionale in aria aperta [I _{th}]	400 A (35 °C) Dissipazione potenza per fusibile: 29,6 W
Corrente termica convenzionale in cassetta [I _{the}]	400 A a 35 °C, Dissipazione potenza per fusibile: 29,6 W
Maximum power dissipation per pole	24,4 W
Tensione nominale di impiego [U _e]	690 V CA 50/60 Hz 800 V CA 50/60 Hz AC-20
Tensione nominale di isolamento [U _i]	800 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [U _{imp}]	8 kV
Corrente nominale di impiego [I _e]	AC-22A: 400 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23A: 400 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23B: 400 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22A: 400 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23A: 400 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23B: 400 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22A: 400 A at 660/690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 315 A at 660/690 V CA 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 660/690 V CA 50/60 Hz AC-23B: 315 A at 660/690 V CA 50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

[I _q] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	50 kA a 415 V (AC) 50 kA a 690 V (AC)
Potenza di impiego nominale in W	220 kW a 380/400 V 295 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	8000 cicli
Durata elettrica	AC-22A: 200 cicli 415 V CA 50/60 Hz AC-22A: 200 cicli 690 V CA 50/60 Hz
Connessioni - morsetti	Circuito di potenza: bare cable connectors 45 mm ² Circuito di potenza: morsetti di collegamento a dado 185...240 mm ²
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 25 Nm
Larghezza	252 mm
Altezza	205 mm
Profondità	149 mm
Peso prodotto	4,8 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	22,000 cm
Confezione 1: larghezza	22,500 cm
Confezione 1: profondità	36,000 cm
Confezione 1: peso	4,722 kg
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	40,000 cm
Confezione 2: profondità	60,000 cm
Confezione 2: peso	9,951 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
REACH senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità  EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto

Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
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