



Presentazione

Gamma	FuPacT
Nome Prodotto	FuPacT GS
Nome Dispositivo	GSD400
Tipo Prodotto	Switch-disconnector-fuse
Applicazione	Protezione apparecchio, monitoraggio e controllo Distribuzione
Numero di poli	4P
Numero di portafusibili	4
Tipo fusibile	DIN
Calibro fusibile	NH2
Attitudine all'isolamento	Si conforme a EN/IEC 60947-3
Interruzione visibile	No
Segnalazione posizione contatti	Si
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	400 A (35 °C) Dissipazione potenza per fusibile: 33 W
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	400 A a 35 °C, Dissipazione potenza per fusibile: 33 W
Maximum power dissipation per pole	24,4 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: 400 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22A: 400 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22A: 400 A at 660/690 V CA 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 660/690 V CA 50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

Potere di interruzione	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	4 NO
Tipo Di Manovra	Frontale diretto Frontale esterno Lato destro esterno
Predisposizione per chiusura a lucchetto	3 lucchetti
Posizione Di Montaggio	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
Conessioni - morsetti	Circuito di potenza: bare cable connectors45 mm ² Circuito di potenza: morsetti di collegamento a dado185...240 mm ²
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 25 Nm
Larghezza	318 Mm
Altezza	205 Mm
Profondità	149 Mm
Peso Netto	6,1 Kg
Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Certificazioni Prodotto	CE[RETURN]CCC[RETURN]EAC

Ambiente

Classe di protezione contro le scariche elettriche	Lato anteriore classe II
Grado Di Protezione Ip	IP20 (con copriterminali) conforme a CEI 60529
Grado di protezione IK	IK07 conforme a EN 50102
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947
Temperatura Ambiente Operativa	-20...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...80 °C
Resistenza al fuoco	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
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	22,0 Cm
Confezione 1: larghezza	22,5 Cm
Confezione 1: profondità	36,0 Cm
Peso imballo (Kg)	6,333 Kg
Unità di misura confezione 2	S06
Numero di unità per confezione 2	8
Confezione 2: altezza	75,0 Cm
Confezione 2: larghezza	60,0 Cm
Confezione 2: profondità	80,0 Cm
Confezione 2: peso	63,164 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	660 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	26.921659919
Impronta di carbonio della produzione	27 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	3.3075182186
Impronta di carbonio della distribuzione	3 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.184605668
Impronta di carbonio dell'installazione	0.2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	627.9919191919
REACH senza SVHC	Si
Impronta di carbonio dell'uso	628 kg CO2 eq.
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Impronta di carbonio di fine vita	1.2076287449
Impronta di carbonio di fine vita	1 kg CO2 eq.

Profilo ambientale del prodotto (PEP)	🔗 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	660
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità 🔗 EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	🔗 Dichiarazione REACH
Profilo di circolarità	🔗 Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	No
WEEE Label	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
----------	---------

Product Life Status : **Commercializzato**