



Presentazione

Gamma	FuPacT
Nome Prodotto	FuPacT GS
Nome Dispositivo	GSD1250
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	NH4
Attitudine all'isolamento	Si conforme a EN/IEC 60947-3
Interruzione visibile	No
Segnalazione posizione contatti	Si
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	1250 A (35 °C) Dissipazione potenza per fusibile: 110 W
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	1250 A a 35 °C, Dissipazione potenza per fusibile: 110 W
Maximum power dissipation per pole	154 W
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz 1000 V CA 50/60 Hz AC-20
Tensione nominale di isolamento [Ui]	1000 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	12 KV
Corrente nominale di impiego [Ie]	AC-22A: 1250 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1250 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22B: 1250 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23B: 1250 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1250 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1250 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22B: 1250 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23B: 1250 A at 380/415 V CA 50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

Potere di interruzione	100 KA a 415 V (AC) 100 KA a 690 V (AC)
Potenza di impiego nominale in W	750 KW a 380/400 V 900 KW a 660/690 V
Composizione e tipologia contatti	4 NO
Tipo Di Manovra	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	5000 Cicli
Durata elettrica	AC-22A: 100 cicli 415 V CA 50/60 Hz AC-22A: 100 cicli 690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 100 cicli 415 V CA 50/60 Hz
Connessioni - morsetti	Circuito di potenza: bare cable connectors80 mm ² Circuito di potenza: morsetti di collegamento a dado 4 cavi 185 mm ²
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 44 Nm
Larghezza	562 Mm
Altezza	300 Mm
Profondità	289 Mm
Peso Netto	30 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 copriterminale) 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	53,0 Cm
Confezione 1: larghezza	60,0 Cm
Confezione 1: profondità	80,0 Cm
Peso imballo (Kg)	47,5 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	8 251 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	180.2205882353
Impronta di carbonio della produzione	180 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	24.8676470588
Impronta di carbonio della distribuzione	25 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	2.4588235294
Impronta di carbonio dell'installazione	2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	8035.7142857143
REACH senza SVHC	Si
Impronta di carbonio dell'uso	8 036 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	7.9772058824
Impronta di carbonio di fine vita	8 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	8251
Confezione di cartone riciclato	Si
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
-----------------------	-------------------------