



Presentazione

Gamma	FuPacT
Nome Prodotto	FuPacT GS
Nome Dispositivo	GSD63
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	NH000
Attitudine all'isolamento	Si conforme a EN/IEC 60947-3
Interruzione visibile	No
Segnalazione posizione contatti	Si
Corrente termica convenzionale in aria aperta [I _{th}]	63 A (35 °C) Dissipazione potenza per fusibile: 6 W
Corrente termica convenzionale in cassetta [I _{the}]	63 A a 35 °C, Dissipazione potenza per fusibile: 6 W
Maximum power dissipation per pole	4,4 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: 63 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23A: 63 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22B: 63 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23B: 63 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22A: 63 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23A: 63 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22B: 63 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23B: 63 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22A: 63 A at 660/690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 63 A at 660/690 V CA 50/60 Hz AC-22B: 63 A at 660/690 V CA 50/60 Hz AC-23B: 63 A at 660/690 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	30 KW a 380/400 V 55 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 Guida DIN
Durata meccanica	10000 Cicli
Durata elettrica	AC-22A: 1500 cicli 415 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cicli 415 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1500 cicli 690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cicli 690 V CA 50/60 Hz
Connessioni - morsetti	Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite 10...25 mm ²
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 3,2 Nm
Larghezza	168 Mm
Altezza	162 Mm
Profondità	116 Mm
Peso Netto	1,3 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	14 Cm
Confezione 1: larghezza	12,8 Cm
Confezione 1: profondità	19,7 Cm
Peso imballo (Kg)	1,6 Kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	3
Confezione 2: altezza	30 Cm
Confezione 2: larghezza	30 Cm
Confezione 2: profondità	40 Cm
Confezione 2: peso	5,307 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	121 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	6.8016194332
Impronta di carbonio della produzione	7 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.8356275304
Impronta di carbonio della distribuzione	0.8 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0466396761
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	113.2444444444
REACH senza SVHC	Si
Impronta di carbonio dell'uso	113 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	0.3051012146
Impronta di carbonio di fine vita	0.3 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	121
Confezione di cartone riciclato	No
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**