



Presentazione

Gamma	TeSys
Nome prodotto	TeSys Mini-VARIO
Tipo prodotto	Corpo dell'interruttore
Livello delle prestazioni	Norme
Numero di poli	3P
Composizione e tipologia contatti	3 NO
Tipo di rete	CA DC
Frequenza di rete	50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

Installazione	Guida simmetrica
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 kV
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	20 A
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	16 A
Corrente nominale di impiego [Ie]	11 A (AC-23) a 400 V
Potenza di impiego nominale in W	11 KW a 690 V (AC-23A) 3 KW a 230...240 V (AC-3) 4 KW a 400...415 V (AC-3) 5,5 KW a 500 V (AC-3) 5,5 KW a 690 V (AC-3) 7,5 KW a 500 V (AC-23A) 4 KW a 230...240 V (AC-23A) 5,5 kW a 400...415 V (AC-23A)
Classe di servizio intermittente	30
Making capacity (I Rms)	200 A a 400 V AC-21A 200 A a 400 V AC-22A 200 A a 400 V AC-23A
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	0,5 kA a 400 V a Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	140 A a 400 V durata: 1 s
Corrente di cortocircuito nominale condizionale	6 KA a 400 V - fusibile associato 20 A aM 6 kA a 400 V - fusibile associato 20 A gG
Potere di interruzione	200 A a 400 V (AC-21A) 200 A a 400 V (AC-22A) 200 A a 400 V (AC-23A)
Durata meccanica	50000 cicli
Durata elettrica	30000 Cicli CC-1...5 50000 cicli AC-21
Attitudine all'isolamento	Si
Connessioni - morsetti	Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite cavo 4 mm ² - rigidità cavo: solido Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite cavo 4 mm ² - rigidità cavo: flessibile - con estremità cavo
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 0,7 Nm - su morsetti di fissaggio a vite
Altezza	46,5 mm
Larghezza	56 mm
Profondità	62 mm
Peso prodotto	0,11 kg

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 60947-3
Certificazioni prodotto	GL[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]"UKCA"
Trattamento di protezione	TC
Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529
Robustezza meccanica	Urti 11 ms (15 gn) conforme a IEC 60068-2-27 Vibrazioni 10...150 Hz (1 gn) conforme a IEC 60068-2-6
Temperatura ambiente	-20...50 °C
Resistenza al fuoco	960 °C conforme a IEC 60695-2-1

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7,8 cm
Confezione 1: larghezza	8,5 cm
Confezione 1: profondità	12 cm
Confezione 1: peso	116 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	24
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	3,497 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Senza PVC	Sì
Contenuto di alogeni	Prodotto privo di alogeni

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------