



Presentazione

Gamma	TeSys
Nome Prodotto	TeSys VARIO
Nome Dispositivo	VVD
Applicazione	Preventive maintenance
Tipo Prodotto	Interruttore di manovra-sezionatore

Caratteristiche tecniche

Composizione Del Dispositivo	Maniglia Interruttore
Supporto di montaggio	Interruttore: Guida simmetrica Interruttore: Piastra
Tipo di fissaggio	Con clip per interruttore Con viti per interruttore
Livello delle prestazioni	Alte prestazioni
Numero di poli	3P
Composizione e tipologia contatti	3 NO
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz
Potenza di impiego nominale in W	11 KW a 500 V (AC-23A) 15 KW a 690 V (AC-23A) 7,5 KW a 500 V (AC-3) 7,5 KW a 690 V (AC-3) 1,5 KW a 230...240 V (AC-3) 5,5 KW a 230...240 V (AC-23A) 11 KW a 400...415 V (AC-23A) 7,5 KW a 400...415 V (AC-3)
Corrente nominale di impiego [Ie]	21,8 A AC-23 Ue: 400 V
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	32 A
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	25 A
Potere di chiusura	320 A a 400 V AC-21A 320 A a 400 V AC-22A 320 A a 400 V AC-23A
Potere di interruzione	250 A a 400 V (AC-21A) 250 A a 400 V (AC-22A) 250 A a 400 V (AC-23A)
Corrente di cortocircuito nominale condizionale	10 KA a 400 V - fusibile associato 35 A aM 10 KA a 400 V - fusibile associato 35 A gG
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	1 KA a 400 V a Ipeak
Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw]	384 A a 400 V durata: 1 s
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 KV
Attitudine all'isolamento	Si

Tipo di rete	DC CA
Classe di servizio intermittente	30
Tipo di controllo	Manovra rotativa
Montaggio manovra rotativa	Diretta
Colore leva di manovra	Nero
Colore piastra frontale	Nero
Lucchetto manovra rotativa	Senza
Marchatura	0 - 1
Durata meccanica	100000 Cicli
Durata elettrica	100000 Cicli AC-21 30000 Cicli CC-1...5
Connessioni - morsetti	Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite cavo 10 mm ² - rigidità cavo: solido Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite cavo 6 mm ² - rigidità cavo: flessibile - con estremità cavo
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 2,1 Nm - su morsetti di fissaggio a vite
Dimensioni base	45 x 45 mm
Altezza	74 Mm
Larghezza	55 Mm
Profondità	106 Mm
Peso Netto	0,25 Kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 60947-3
Certificazioni Prodotto	UL[RETURN]GL[RETURN]CSA[RETURN]UKCA
Grado Di Protezione IP	IP65 IP65 conforming to CEI 60529
Trattamento di protezione	TC
Robustezza meccanica	Vibrazioni 10...150 Hz (1 gn) conforme a IEC 60068-2-6 Urti 11 ms (30 gn) conforme a IEC 60068-2-27
Temperatura Ambiente Operativa	-20...50 °C
Resistenza al fuoco	960 °C conforme a IEC 60695-2-1
Codice compatibilità	Sezionatore principale

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num. unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	8,000 Cm
Confezione 1: larghezza	8,500 Cm
Confezione 1: profondità	12,000 Cm
Peso imballo (Kg)	184,000 G
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	15,000 Cm
Confezione 2: larghezza	15,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	906,000 G
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	128
Confezione 3: altezza	75,000 Cm
Confezione 3: larghezza	60,000 Cm
Confezione 3: profondità	80,000 Cm
Confezione 3: peso	35,808 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	57
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	31 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	1.579208650841355
Impronta di carbonio della produzione	2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.04871669193150384
Impronta di carbonio della distribuzione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.02191936744141827
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	28.971796700100345
Impronta di carbonio dell'uso	29 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	Si
Impronta di carbonio di fine vita	0.6629610756790507
Impronta di carbonio di fine vita	0.7 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	31
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Numero SCIP	63dc4fbe-3f44-4801-881b-22a3bb8008d9
Stato privo di alogeni	Prodotto privo di alogeni
Senza PVC	Sì
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
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 months
----------	-----------

Product Life Status : **Commercializzato**