



## SCHNEIDER INTRERUPATOR DE SARCINA VBD - 3 - 690 V 12 A - MANER NEGRU BLOCABIL CU LACAT

gama TeSys  
nume produs TeSys VARIO  
nume scurt al dispozitivului VBD  
domeniul de aplicare al aparatului Preventive maintenance  
tip produs sau componenta Separator de sarcina  
nivel de performanta Performante ridicate  
descriere poli 3P  
tip si compozitie contacte 3 NO  
tip retea C.a. - C.c.  
tip de control Maner rotativ  
stil de montare maner rotativ Direct  
culoare maner Negru  
culoare placa frontala maner Negru  
adecvare pentru izolatia Da  
blocare cu lacat pentru maner rotativ Intre 1 si 3 lacate 4...8 mm  
marcaj 0 - 1  
suport de montare Handle usa - Switch usa  
mod de fixare Hole cu 22,5 mm pentru handle  
[Ue] tensiune operationala nominala 690 V c.a. 50/60 Hz  
[Uimp] tensiune de tinere la impuls 8 kV  
[Ith] curent termic conventional in aer liber 12 A  
[Ithe] curent termic conventional in incinta 10 A  
[Ie] curent nominal de utilizare 8,1 A AC-23 Ue: 400 V  
putere nominala de functionare in W 3 kW la 400...415 V (AC-3) - 4 kW la 500 V (AC-3) - 1,5 kW la 230...240 V (AC-3) - 5,5 kW la 500 V (AC-23A) - 5,5 kW la 690 V (AC-3) - 7,5 kW la 690 V (AC-23A) - 3 kW la 230...240 V (AC-23A) - 4 kW la 400...415 V (AC-23A)

clasa de dificultate intermitenta 30

Making capacity ( I Rms) 120 A la 400 V AC-21A - 120 A la 400 V AC-22A - 120 A la 400 V AC-23A

[Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit 1 kA la 400 V la varf

[Icw] rated short-time withstand Rms current 300 A la 400 V durata: 1 s

curent nominal conditional de scurtcircuit 10 kA la 400 V - siguranta asociata 12 A aM - 10 kA la 400 V - siguranta asociata 12 A gG

capacitate de rupere 120 A la 400 V (AC-21A) - 120 A la 400 V (AC-22A) - 120 A la 400 V (AC-23A)

compozitie dispozitiv Handle - Switch

durabilitate mecanica 100000 cic

durabilitate electrica 100000 cic AC-21 - 30000 cic DC-1 - 30000 cic DC-2 - 30000 cic DC-3 - 30000 cic DC-4 - 30000 cic DC-5

conexiuni - borne Circuit electric borne cu surub cablu 10 mm<sup>2</sup> - rigiditate cablu: solid - Circuit electric borne cu surub cablu 6 mm<sup>2</sup> - rigiditate cablu: flexibil - cu pini

cuplu de strangere Circuit electric 2,1 N.m - pornit borne cu surub

handle front plate dimension 60 x 60 mm

inaltime 74 mm

latime 60 mm

greutate produs 0,215 kg

standarde SR EN 60947-3

certificari produs UL - CCC - GL - CSA

tratament protector TC

grad de protectie IP IP20 conformitate cu SR EN 60529 - IP65

rezistenta mecanica Vibratii 10...150 Hz (1 gn) conformitate cu IEC 60068-2-6 - Socuri 11 ms (30 Gn)

conformitate cu IEC 60068-2-27

temperatura ambianta pentru utilizare -20...50 °C

rezistenta la foc 960 °C conformitate cu IEC 60695-2-1

Stare oferta sustenabila Produs Green Premium

Regulamentul REACH Declaratia REACH

Conform REACH fara SVHC Da

Directiva RoHS UE Conform Declaratia RoHS UE

Fara metale grele toxice Da

Fara mercur Da

Informatii privind scutirea de la RoHS Da

Regulamentul RoHS Declaratia RoHS Declaratia proactiva RoHS (in afara domeniului de aplicare a RoHS )

Raport de mediu Profilul ambiental al produsului

Profil circularitate Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale

WEEE In Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Garantie 18 luni

Pret: 89,16 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/intrerupator-de-sarcina-vbd-3-690-v-12-a-maner-negru-blocabil-cu-lacat-103752>