



### Fő jellemzők

Range	Thalassa
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	VBFX
Device Application	Megelőző karbantartás
Product Type	Szakaszolókapcsoló

### Kiegészítő jellemzők

Device Composition	Kapcsoló és hálózati aljzat Fogantyúk
Mounting Support	Kezelő (rotációs hajtás): ajtó kivágás Kapcsoló: ajtó kivágás
Mounting Method	4 csavarral esetén kezelő (rotációs hajtás)
Performance Level	Nagy teljesítményű
Number of Poles	3P
Contact Type and Composition	3 NO
[Ue] IEC Rated Operational Voltage	6 V AC 50/60 Hz
IEC Rated Operational Power in W	11 kW -230...240 V (AC-3e) 22 kW -500 V (AC-3e) 22 kW -6 V (AC-23B) 30 kW -500 V (AC-23B) 18,5 kW -400...440 V (AC-3e) 18,5 kW -6 V (AC-3e) 15 kW -230...240 V (AC-23B) 22 kW -400...440 V (AC-23B)
[Ie] Rated Operational Current	41,5 A AC-23A Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	63 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	50 A
Making Capacity ( I Rms)	630 A -400 V AC-21B 630 A -400 V AC-22A 630 A -400 V AC-23B
Breaking Capacity	500 A -400 V (AC-21B) 500 A -400 V (AC-22A) 500 A -400 V (AC-23B)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA -400 V - kapcsolt biztosíték 63 A aM 10 kA -400 V - kapcsolt biztosíték 63 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	2,1 kA -400 V csúcsáram esetén
[Icw] Rated Short Time Withstand Current	756 A -400 V időtartam: 1 év
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kV
Suitability for Isolation	Igen
Network Type	DC AC
Intermittent Duty Class	30
Control Type	Forgatógomb
Rotary Handle Mounting Style	Közvetlenül
Handle Color	Fekete
Handle Front Plate Color	Fekete

Rotary Handle Padlocking	1 ... 3 lakat 4...8 mm
Marking	0 - 1
Mechanical Durability	30000 ciklus
Electrical Durability	30000 Ciklus AC-21 30000 ciklus DC-11
IEC Terminal Connection	Betápláló áramkör: csavaros csatlakozás kábel 25 mm <sup>2</sup> - kábel merevsége: tömör Betápláló áramkör: csavaros csatlakozás kábel 16 mm <sup>2</sup> - kábel merevsége: rugalmas - kábelvéggel
Tightening Torque	Betápláló áramkör: 4 N.m - mellett csavaros csatlakozás
Base Dimension	60 x 60 mm
Height	83 mm
Width	60 mm
Product Weight	0,56 kg

## Környezet

Standards	IEC 60947-3
Product Certifications	CSA-Ex[RETURN]UL-Aex[RETURN]CCC[RETURN]GOST[RETURN]UKR
Degree of Protection	IP20 conforming to MSZ EN 60529 IP65
Protective Treatment	TC/TH
Mechanical Robustness	Rezgések 10...150 Hz (1 Gn, 10...150 Hz, 1 ciklus) megfelel IEC 60068-2-6 Ütések 11 ms (30 Gn) megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
Ambient Air Temperature for Operation	-20...50 °C
Fire Resistance	960 °C megfelel IEC 60695-2-1
Compatibility Code	Fő terheléskapcsoló

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	8,000 cm
1. csomag szélessége	8,500 cm
1. csomag hossza	12,000 cm
1. csomag súlya	343,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	12
2. csomag magassága	15,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	4,360 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 3. csomagban	192
3. csomag magassága	75,000 cm
3. csomag szélessége	80,000 cm
3. csomag hossza	60,000 cm
3. csomag súlya	77,760 kg

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 <a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
EU RoHS irányelv	Megfelel a mentességeknek
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 <a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>
RoHS korlátozás alóli kivétel	 <a href="#">Igen</a>

Környezetvédelmi közzététel	<a href="#">A Termék Környezeti Profilja</a>
Körkörösségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.
PVC-mentes	Igen

## Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------