



Fő jellemzők

Termékválaszték	Altivar
Termékcsalád kompatibilitása	Altivar Process ATV600 Altivar Machine ATV320 Altivar Process ATV900
Termék vagy alkatrész típusa	Power module
Készülék alkalmazás	Energy regeneration
[Us] névleges betáplálási feszültség	380...500 V -15...20 %
[Ue] névleges üzemi feszültség	456...778 V DC
Névleges teljesítmény W-ben	13,5 kW

Kiegészítő jellemzők

Hálózati frekvencia	45...66 Hz
Fázisok hálózatszám	3 fázis
Rögzítési mód	Csavarokkal
Maximum voltage drop at rated load	3 %
Villamos csatlakozás	Vezérlés: levehető rugós sorkapocs: 0.5...10 mm ² , AWG 20...AWG 17 (alsó) Betáplálás: levehető rugós sorkapocs: 6 x 10 mm ² , AWG 8...250 kcmil (felső and alsó rész) DC bus: levehető rugós sorkapocs: 6 x 10 mm ² , AWG 8...250 kcmil (alsó)
Bemeneti áram	31,8 A -3 V AC esetén feszültség bemenetek (folytonos) 27,9 A -525...600 V AC esetén feszültség bemenetek (folytonos) 43,1 A -3 V AC esetén feszültség bemenetek (transient for 60 s) 36,3 A -525...600 V AC esetén feszültség bemenetek (transient for 60 s)
Bemeneti teljesítmény	13,5 kW -380...500 V AC esetén feszültség bemenetek (folytonos) 20,3 kW -380...500 V AC esetén feszültség bemenetek (transient for 60 s)
Maximális DC busz feszültség	300...880 V DC
Kimeneti áram	25.9 A -3 V gyújtás (folytonos) 23.2 A -525...600 V gyújtás (folytonos) 36.5 A -3 V gyújtás (transient for 60 s) 29.7 A -525...600 V gyújtás (transient for 60 s)
Szélesség	105 mm
Magasság	399 mm
Mélység	235 mm
Nettó súly	11,5 kg

Környezet

Szabványok	IEC 61800-3 C1. kategória IEC 61800-7-201 (CiA 402)
Terméktanúsítványok	cULus
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-10...50 °C nélkül 50...60 °C leértékelési faktorial
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Üzemi magasság	<= 1000 m nélkül 1000...4000 m with power derating 1 % per 100 m
Működési helyzet	Vertical or horizontal position
Hűtés típusa	Ventilátor

Környezeti jellemző	Vegyí szennyezéssel szembeni ellenállás 3C3 osztály megfelel IEC 60721-3-3 Porszennyezéssel szembeni ellenállás 3S3 osztály megfelel IEC 60721-3-3
Szennyezettségi fok	2 megfelel IEC 61800-7-201 (CiA 402)

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	21,000 cm
1. csomag szélessége	32,000 cm
1. csomag hossza	61,000 cm
1. csomag súlya	13,565 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 2. csomagban	4
2. csomag magassága	75,000 cm
2. csomag szélessége	60,000 cm
2. csomag hossza	80,000 cm
2. csomag súlya	67,260 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Környezetvédelmi közzététel	A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi profil	Élettartam Végére Vonatkozó Információ
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.
Frissíthetőség	Frissített részegységek érhetőek el