

Fő jellemzők

Termék vagy alkatrész típusa	Passzív távoli egység tesztelő készlet
Termék specifikus alkalmazás	Aktuális harmonikus frekvenciák csökkentése

Kiegészítő jellemzők

Termékcsalád kompatibilitása	Altivar 71Q Altivar 61Q Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV900
[Us] névleges betáplálási feszültség	400 V +/- 10 %
Power supply frequency	50 Hz +/- 3.5 %
Mennyiség hajtásonként	1 szűrő meghajtónként esetén frekvenciaváltó ATV61W motor: 37 kW/50 LE 1 szűrő meghajtónként esetén frekvenciaváltó ATV61Q motor: 37 kW/50 LE 1 szűrő meghajtónként esetén frekvenciaváltó ATV71P motor: 37 kW/50 LE 1 szűrő meghajtónként esetén frekvenciaváltó ATV71 Plus motor: 37 kW/50 LE
Névleges áramerősség	72 A esetén bemenet 75 A esetén 1. kimenet
Fázisok hálózatszám	3 fázis
THDI	10 % esetén frekvenciaváltó ATV61Q motor: 37 kW/50 LE 10 % esetén frekvenciaváltó ATV71P motor: 37 kW/50 LE 10 % esetén frekvenciaváltó ATV71 Plus motor: 37 kW/50 LE 5 % esetén frekvenciaváltó ATV61W motor: 37 kW/50 LE
Maximális áram	1.5 x névleges áram (időtartam = 60 s)
Hatásfok	98 %
Termikus veszteségek	688 W
Cos fi	1 (vonali áram 150%-a) 0,85 (vonali áram 75%-a) 0,99 (vonali áram 100%-a)
Villamos csatlakozás	A, B sorkapocs, csatlakozó kapacitás 2.5 x 3 mm ² X1-1...X2-3 sorkapocs, csatlakozó kapacitás 2.5...6 mm ²
Elektromos szigetelési osztály	H osztály
Nettó súly	98 kg

Környezet

IP védettség szint	IP20 IP55 (szekrény felszerelése)
Rezgési ellenállás	3,5 mm (f= 5...13,2 Hz) megfelel IEC 60068-2-6 1,5 gn (f= 13,2...150 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Relatív páratartalom	5...85 % kondenzáció nélkül
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	45...60 °C (áramérték csökkenés mértéke 3% /°C) 5...45 °C (áramérték csökkenése nélkül)
Környezeti levegő hőmérséklet tárolásra	-25...55 °C megerősített szerkezet -25...65 °C szállítás közben

Üzemi magasság	<= 1000 m áramérték csökkenése nélkül > 1000...4000 m áramérték csökkenés mértéke 5% /1 000 m
Szabványok	IEC 61000-2-4 IEC 61000-3-12 G5/4 műszaki ajánlás IEC 61000-2-2 IEC 61000-3-4 IEC 61000-3-3

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	61,000 cm
1. csomag szélessége	60,000 cm
1.csomag hossza	80,000 cm
1. csomag súlya	110,2 kg

Kínálat fenntarthatósága

REACH rendelet	REACH Nyilatkozat
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá) EU RoHS nyilatkozat
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen