

## Fő jellemzők

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

## Kiegészítő jellemzők

Termékcsalád kompatibilitása	Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV900 Altivar 61Q Altivar 71Q
[Us] névleges betáplálási feszültség	400 V +/- 10 %
Power supply frequency	50 Hz +/- 3.5 %
Mennyiség hajtásonként	1 szűrő meghajtónként esetén frekvenciaváltó ATV61W motor: 55 kW/75 LE 1 szűrő meghajtónként esetén frekvenciaváltó ATV61Q motor: 55 kW/75 LE 1 szűrő meghajtónként esetén frekvenciaváltó ATV71P motor: 55 kW/75 LE 1 szűrő meghajtónként esetén frekvenciaváltó ATV71 Plus motor: 55 kW/75 LE 1 szűrő meghajtónként esetén frekvenciaváltó ATV650 kihúzható, motor: 55 kW/75 LE 1 szűrő meghajtónként esetén frekvenciaváltó ATV650 kihúzható, motor: 55 kW/75 LE 1 szűrő meghajtónként esetén frekvenciaváltó ATV950 kihúzható, motor: 55 kW/75 LE 1 szűrő meghajtónként esetén frekvenciaváltó ATV950 kihúzható, motor: 55 kW/75 LE
Névleges áramerősség	101 A esetén bemenet 105 A esetén 1. kimenet
Fázisok hálózatszáma	3 fázis
THDI	10 % esetén frekvenciaváltó ATV61W motor: 55 kW/75 LE 16 % esetén frekvenciaváltó ATV61Q motor: 55 kW/75 LE 16 % esetén frekvenciaváltó ATV71P motor: 55 kW/75 LE 16 % esetén frekvenciaváltó ATV71 Plus motor: 55 kW/75 LE 10 % esetén frekvenciaváltó ATV650 motor: 55 kW/75 LE 10 % esetén frekvenciaváltó ATV650 motor: 55 kW/75 LE 10 % esetén frekvenciaváltó ATV950 motor: 55 kW/75 LE 10 % esetén frekvenciaváltó ATV950 motor: 55 kW/75 LE
Maximális áram	1.5 x névleges áram (időtartam = 60 s)
Hatásfok	98 %
Termikus veszteségek	488 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 <sup>2</sup> X1-1...X2-3 sorkapocs, csatlakozó kapacitás 10 AWG
Elektromos szigetelési osztály	H osztály
Nettó súly	74 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&nbsp;000 m
Szabványok	IEC 61000-3-4 IEC 61000-3-3 IEC 61000-3-12 IEC 61000-2-2 G5/4 műszaki ajánlás IEC 61000-2-4

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	62,000 cm
1. csomag szélessége	60,000 cm
1. csomag hossza	80,000 cm
1. csomag súlya	79,000 kg

## Kínálat fenntarthatósága

REACH rendelet	<a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
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) <a href="#">EU RoHS nyilatkozat</a>
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	<a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>
RoHS korlátozás alóli kivétel	<a href="#">Igen</a>