



## SCHNEIDER "FILTRU PASIV- 45 A - 400 V - 50 HZ - PENTRU VARIATIE DE VITEZA"

Tip produs sau componenta: Filtru pasiv

aplicatie specifica produsului: Reducere a armonicilor de curent

Compatibilitate gama: Altivar Process ATV600

Altivar 71

Altivar Process ATV900

Altivar 61

[Us] tensiune nominala de alimentare: 400 V +/- 10 %

power supply frequency: 50 Hz +/- 2 %

cantitatea pe aparat: 1 filter per drive pentru variable speed drive ATV61W22 kW/30 CP

1 filter per drive pentru variable speed drive ATV61H22 kW/30 CP

1 filter per drive pentru variable speed drive ATV71H22 kW/30 CP

1 filter per drive pentru variable speed drive ATV71W22 kW/30 CP

1 filter per drive pentru variable speed drive ATV650 wall mount, 22 kW/30 CP

1 filter per drive pentru variable speed drive ATV630 wall mount, 22 kW/30 CP

1 filter per drive pentru variable speed drive ATV950 wall mount, 22 kW/30 CP

1 filter per drive pentru variable speed drive ATV930 wall mount, 22 kW/30 CP

[In] curent nominal: 43 A pentru interior

45 A pentru ieșire

numar faze in retea: 3 faze

THDI: 10 % pentru variable speed drive ATV61W 22 kW/30 CP

16 % pentru variable speed drive ATV61H 22 kW/30 CP

16 % pentru variable speed drive ATV71H 22 kW/30 CP

16 % pentru variable speed drive ATV71W 22 kW/30 CP

10 % pentru variable speed drive ATV650 22 kW/30 CP

10 % pentru variable speed drive ATV630 22 kW/30 CP

10 % pentru variable speed drive ATV950 22 kW/30 CP

10 % pentru variable speed drive ATV930 22 kW/30 CP

curent maxim: 1,5 x curentul nominal (durata = 60 s)  
eficienta: 98 %  
pierderi termice: 274 W  
cos phi: 1 (150 % of line current)  
0,85 (75 % of line current)  
0,99 (100 % of line current)  
conexiune electrica: A, B borna, capacitate conexiune: 2.5 mm<sup>2</sup>  
X1-1...X2-3 borna, capacitate conexiune: 1.5...25 mm<sup>2</sup>  
clasa de izolatie electrica: Clasa F  
greutate neta: 39 kg  
grad de protectie IP: IP20  
IP55 (enclosure mounting)  
rezistenta la vibratii: 2 mm peak to peak (f= 5...13,2 Hz) conforming to IEC 60068-2-6  
0.7 gn (f= 13,2...150 Hz) conforming to IEC 60068-2-6  
umiditate relativa: 5...85 % f?r? condensare  
temperatura ambientala de utilizare: 45...60 °C (with current derating 3 % per °C)  
5...45 °C (f?r? declararea curentului)  
temperatura de depozitare: -25...55 °C storage in original packaging  
-25...65 °C during transport  
altitudinea de functionare: <= 1000 m f?r? declararea curentului  
> 1000...4000 m with current derating 5 % per 1000 m  
standarde: IEC 61000-2-4  
IEC 61000-3-4  
G5/4 engineering recommendation  
IEC 61000-3-12  
IEC 61000-2-2  
IEC 61000-3-2  
Pret: 17.246,91 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/filtru-pasiv-45-a-400-v-50-hz-pentru-variatie-de-viteza>