

NÄTFILTER - 1-FAS

FN2415

FN2415-6-29

- 6 - 16 A
- Tvåstegsfilter
- Kompakt filter design
- Filter för komplexa utrustningar och maskiner

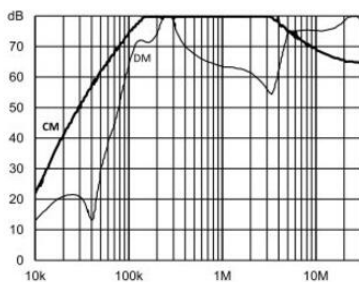


PRODUKTBESKRIVNING

Schaffner FN2415 för kontroll utrustning

På grund av hög efterfrågan är enfasfiltret för styrenheter tillgängligt för marknaden igen. Filtret är skapat för stora och komplexa verktygsmaskiner med flera drivaxlar. FN2415 eliminerar störningar för maskiner i brusiga miljöer. Detta skapar en säkrare maskin med mindre stillestånd och högre pålitlighet.

- Filter för styrenheter och komplexa utrustningar, maskineri
- För att säkerställa störningsfri användning av skyddsutrustning (PLC, Robot och kontroll)
- Minimal filter design för små utrymmen

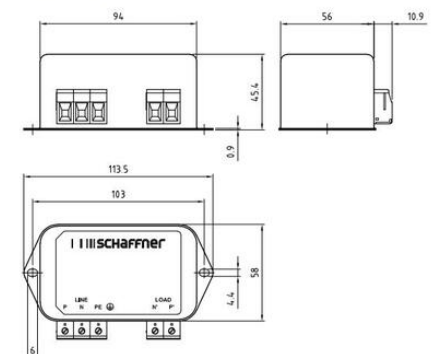


6 A: Standard type

Filter input/output connector cross sections

	-29
Solid wire	6 mm ²
Flex wire	4 mm ²
AWG type wire	AWG 10
Recommended torque	0.6-0.8 Nm

Mechanical Data



Filter	Qty	Rated Current @40°C (25°C)	Leakage Current (250VAC/50Hz) (1.25VAC/50Hz)	Power loss	Inductance ¹	Capacitance ¹	Resistance ¹	Input/Output	Weight
		[A]	[mA]	[W]	[mH]	[µF]	[mΩ]		[kg]
FN2415-6-29	5	6.000	7.80 (A52)	2.2	31	100	200	29	0.61
FN2415-10-29	5	10.000	7.80 (A52)	2.4	42	100	200	29	0.64
FN2415-16-29	5	16.000	7.80 (A52)	4.3	53	100	200	29	0.64

Typical electrical schematic

