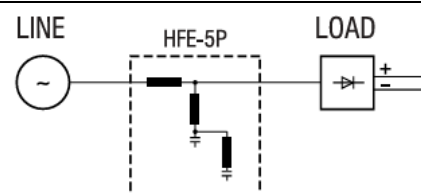


Specificaties

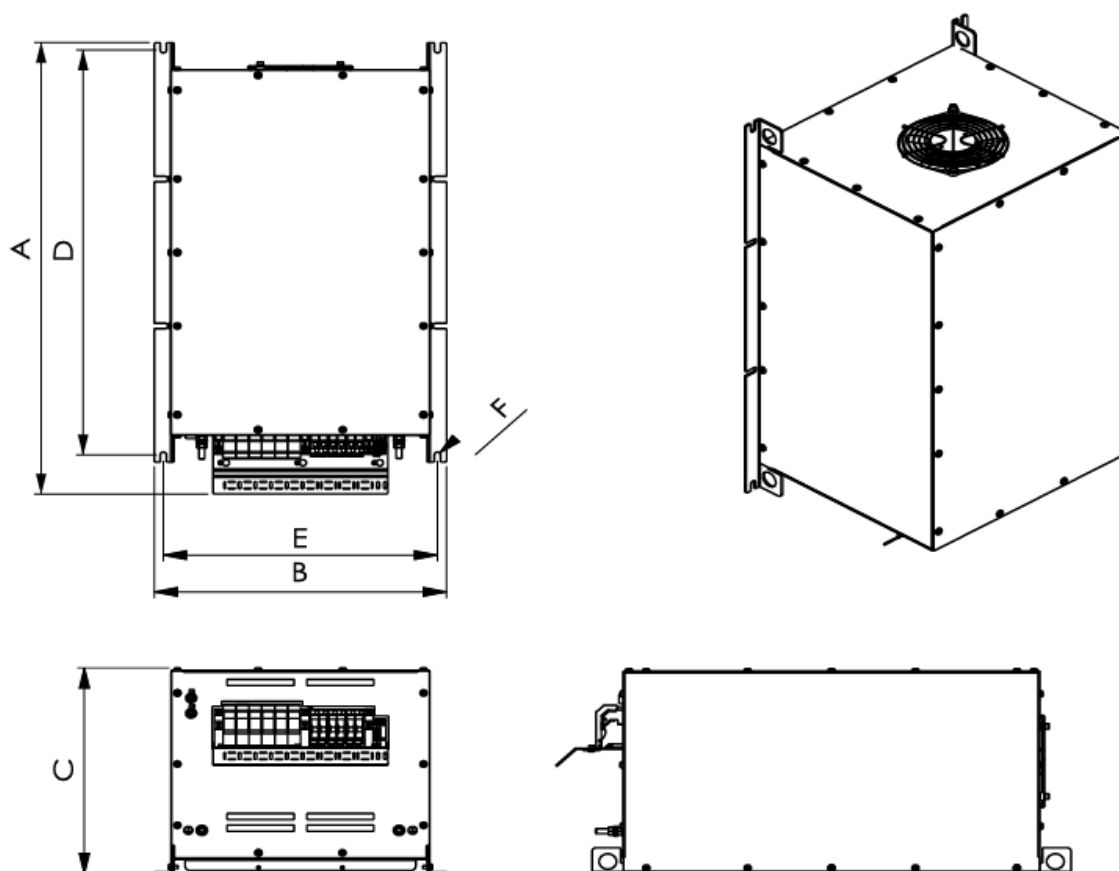
Nominale spanning	380 - 415 VAC ($\pm 10\%$), 3-fase
Nominale frequentie	50 Hz
Motorvermogen	5,5 kW – 250 kW
Nominale stroom	10 A tot 410 A bij 45 °C (zie tabel)
Behuizing	Metalen behuizing
Bevestiging	Bevestigingslippen met gaten
Aansluitingen	Schroefklemmen, aansluitdoorsnede zie tabel
Beschermingsgraad	IP 00
Luchtvochtigheid	Vochtigheidsklasse F zonder condensatie, 5...85 % – Klasse 3K3 (niet-condensatie) tijdens gebruik
Omgevingstemperatuur	5 °C tot +45 °C (boven +45 °C met vermogensreductie = -1,5 %/K)
Hoogte	< 1.000 m, vermogensreductie boven 1.000 m: -5 % / 1.000 m (tot 4.000 m)
Keuringen / Certificeringen	CE
Gefabriceerd volgens	IEC/EN 61000-2-2/-4, IEC/EN 61000-3-2/-4/-12, IEEE 519-2014, technische aanbeveling G5/4
Opslag, transport en gebruik	-25 °C tot +55 °C

Electrisch schema



Artikelnummer	Motor- formaat ¹⁾ (kW)	Nominale stroom (A)	Maximale stroom (A)	Ingangs- spanning (Vac)	Gewicht (kg)	Vermogens- verlies (W)	Aansluiting lijnbelasting (mm)	Aarde
HFE-5P 5.5-400-50-20-C	5,5	10	15	400	18	131	³⁾ 10 mm ²	M6
HFE-5P 7.5-400-50-20-C	7,5	14	21		19	169	³⁾ 10 mm ²	M6
HFE-5P 11-400-50-20-C	11	22	31		29	243	³⁾ 10 mm ²	M6
HFE-5P 15-400-50-20-C	15	27	41		33	283	³⁾ 25 mm ²	M8
HFE-5P 18.5-400-50-20-C	18,5	32	48		52	305	³⁾ 25 mm ²	M8
HFE-5P 22-400-50-20-C	22	38	57		53	366	³⁾ 25 mm ²	M8
HFE-5P 30-400-50-20-C	30	52	78		58	452	³⁾ 50 mm ²	M8
HFE-5P 37-400-50-20-C	37	63	95		76	542	³⁾ 50 mm ²	M8
HFE-5P 45-400-50-20-C	45	114	163		98	658	³⁾ 70 mm ²	M8
HFE-5P 55-400-50-20-C	55	92	138		104	717	³⁾ 95 mm ²	M8
HFE-5P 75-400-50-20-C	75	125	188		106	812	³⁾ 95 mm ²	M8
HFE-5P 90-400-50-20-C	90	148	222		126	932	³⁾ 95 mm ²	M8
HFE-5P 110-400-50-20-C	110	173	260		135	1020	³⁾ 300 mm ²	M12
HFE-5P 132-400-50-20-C	132	217	326		172	1134	³⁾ 300 mm ²	M12
HFE-5P 160-400-50-20-C	160	260	393		206	1228	³⁾ 300 mm ²	M12
HFE-5P 185-400-50-20-C	185	302	459		221	1346	³⁾ 300 mm ²	M12
HFE-5P 200-400-50-20-C	200	328	492		230	1450	³⁾ 300 mm ²	M12
HFE-5P 220-400-50-20-C	220	360	540		265	1500	³⁾ 300 mm ²	M12
HFE-5P 250-400-50-20-C	250	410	615		272	1530	³⁾ 300 mm ²	M12

Afmetingen (tekeningen niet geschaald)



Afmetingen

Artikelnummer	A	B	C	D	E	F
HFE-5P 5.5-400-50-20-C	343	191	205	278	163	6,8
HFE-5P 7.5-400-50-20-C	343	191	205	278	163	6,8
HFE-5P 11-400-50-20-C	455	232	248	382	205	6,8
HFE-5P 15-400-50-20-C	455	232	248	382	205	6,8
HFE-5P 18.5-400-50-20-C	594	378	242	523	353	9
HFE-5P 22-400-50-20-C	594	378	242	523	353	9
HFE-5P 30-400-50-20-C	594	378	242	523	353	9
HFE-5P 37-400-50-20-C	622	378	339	554	353	9
HFE-5P 45-400-50-20-C	622	418	339	554	353	9
HFE-5P 55-400-50-20-C	737	418	336	661	392	9
HFE-5P 75-400-50-20-C	737	418	336	661	392	9
HFE-5P 90-400-50-20-C	764	418	405	661	392	9
HFE-5P 110-400-50-20-C	764	468	405	780	392	9
HFE-5P 132-400-50-20-C	957	468	451	780	443	9
HFE-5P 160-400-50-20-C	957	468	451	780	443	9
HFE-5P 185-400-50-20-C	957	468	514	780	443	9
HFE-5P 200-400-50-20-C	957	468	514	780	443	9
HFE-5P 220-400-50-20-C	957	468	514	780	443	9
HFE-5P 250-400-50-20-C	957	468	514	780	443	9