

SERIE L

*Frequenzumrichter
mit Schutzart IP 54*



Technische Daten

Frequenzumrichter mit V/f-Steuerung

- Leistungsbereich 0,4 – 132 kW
- PID-Regelung
- Digitales Bedienfeld
- Motorthermistor-Eingang
- RS 485/422 (L300 IP) / RS 422 (L100 IP)
- Automatische Spannungskontrolle
- Integrierter EMV-Filter Klasse B
- Globale Standards: CE, UL, c-UL, CTick

**Energie sparen
mit Hitachi
Frequenzumrichtern**



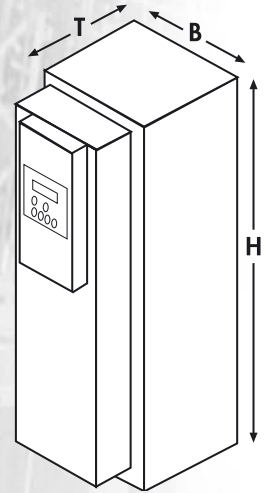
SERIE L

Alle Daten auf einen Blick:

Serie L 100 IP

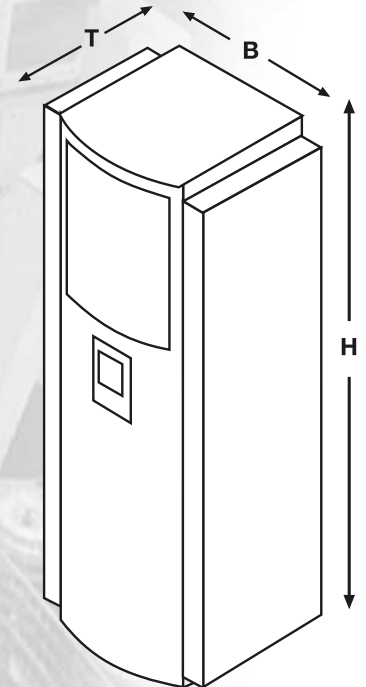
Inverter Typ:		200 V 1-phasig
Netzspannung:		200 – 240 V (+/- 10%) / 50 Hz / 60 Hz (+/- 5%)
Bezeichnung	Motorleistung (kW)	Abmessungen: Breite x Höhe x Tiefe (mm)
L100 IP-004 NFE	0,4	185 x 490 x 200
L100 IP-007 NFE	0,7	
L100 IP-015 NFE	1,5	
L100 IP-022 NFE	2,2	

Inverter Typ:		400 V 3-phasig
Netzspannung:		380 – 480 V (+/-10%) / 50 Hz / 60 Hz (+/-5%)
Bezeichnung	Motorleistung (kW)	Abmessungen: Breite x Höhe x Tiefe (mm)
L100 IP-007 HFE	0,7	185 x 490 x 200
L100 IP-015 HFE	1,5	
L100 IP-022 HFE	2,2	
L100 IP-040 HFE	4,0	
L100 IP-055 HFE	5,5	185 x 490 x 275
L100 IP-075 HFE	7,5	



Serie L 300 IP

Inverter Typ:		400 V 3-phasig
Netzspannung:		380 – 480 V (±10 %) / 50 Hz / 60 Hz (±5 %)
Bezeichnung	Motorleistung (kW)	Abmessungen: Breite x Höhe x Tiefe (mm)
L300 IP-015 HFE	1,5	250 x 620 x 290
L300 IP-022 HFE	2,2	
L300 IP-040 HFE	4	
L300 IP-050 HFE	5	
L300 IP-075 HFE	7,5	
L300 IP-110 HFE	11	310 x 620 x 320
L300 IP-150 HFE	15	
L300 IP-185 HFE	18,5	350 x 760 x 340
L300 IP-220 HFE	22	
L300 IP-300 HFE	30	
L300 IP-370 HFE	37	410 x 910 x 345
L300 IP-450 HFE	45	
L300 IP-550 HFE	55	490 x 1010 x 400
L300 IP-750 HFE	75	
L300 IP-900 HFE	90	580 x 1300 x 440
L300 IP-1100 HFE	110	
L300 IP-1320 HFE	132	



Hitachi Europe GmbH

Am Seestern 18 · D-40547 Düsseldorf
Tel. +49-211-52 83 -0 · Fax +49-211-52 83 -649
eMail: info-dus.inv@hitachi-eu.com

www.hitachi-ds.com