

INVERTER VF-S11 versione PLE GRADO DI PROTEZIONE IP55*

Gli inverter della serie PLE offrono un'interfaccia di comando completa e semplice.

Tutti gli elementi di controllo sono già disponibili sulla versione standard:

- SELETTORE MARCIA-ARRESTO
- POTENZIOMETRO DI REGOLAZIONE DELLA VELOCITA'
- SLOT DI ESPANSIONE PER COMANDI AGGIUNTIVI
- DISPLAY DI CONTROLLO E PROGRAMMAZIONE
- INTERRUTTORE CON PROTEZIONE MAGNETICA

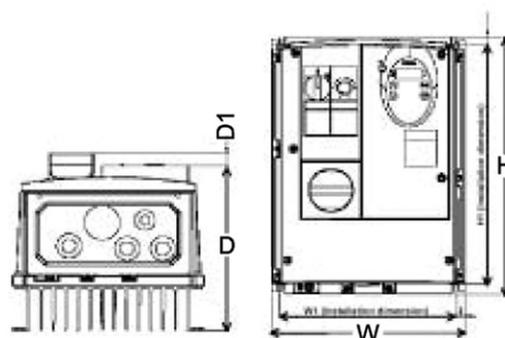
Il filtro EMC integrato e l'ottimizzazione del layout interno dei componenti assicura la conformità dell'Inverter alle direttive CEE in materia di EMC (ambiente industriale).

Grazie alla completa dotazione di base e alla protezione IP55 questo tipo di Inverter può essere installato autonomamente a bordo macchina (fuori dal quadro elettrico) anche in ambienti esigenti.

* L'inverter viene fornito con protezione IP54. Si raggiunge il livello di protezione IP55 tramite l'uso degli adeguati pressacavi.

Altre caratteristiche tecniche:

- controllo vettoriale sensorless
- risparmio energetico dinamico
- temperatura ambiente fino a 50 C
- protezione attiva corto circuito verso terra
- rilevazione mancanza fase in ingresso
- chopper di frenatura e filtro EMC integrati
- funzioni specifiche per pompe e ventilatori



Dimensioni esterne versione PLE:

Alimentazione	Potenza motore (kW)	Modello Inverter	Dimensioni esterne (mm)						Pressacavi
			W	H	D	W1	H1	D1	
230V monofase	0.4	VF-S11 2004PLE	210	240	177	192	218	14	Ø 19 x 3
	0.75	VF-S11 2007PLE	210	240	177	192	218	14	Ø 21 x 1
	1.5	VF-S11 2015PLE	215	297	206	197	277	14	Ø 19 x 1
	2.2	VF-S11 2022PLE	230	340	222	212	320	14	Ø 23 x 3
230V trifase	0.4	VF-S11 2004PME	210	240	177	192	218	14	Ø 19 x 3
	0.75	VF-S11 2007PME	210	240	177	192	218	14	Ø 21 x 1
	1.5	VF-S11 2015PME	215	297	206	197	277	14	Ø 19 x 1
	2.2	VF-S11 2022PME	215	297	206	197	277	14	Ø 23 x 3
400V trifase	4.0	VF-S11 2037PME	230	340	222	212	320	14	Ø 23 x 3
	0.4	VF-S11 4004PLE	215	297	206	197	277	14	Ø 19 x 1
	0.75	VF-S11 4007PLE	215	297	206	197	277	14	Ø 23 x 3
	1.5	VF-S11 4015PLE	215	297	206	197	277	14	Ø 19 x 1
400V trifase	2.2	VF-S11 4022PLE	230	340	222	212	320	14	Ø 23 x 3
	4.0	VF-S11 4037PLE	230	340	222	212	320	14	Ø 23 x 3