

HISCREW NEXTseries

Масляный винтовой компрессор с частотным приводом HITACHI OSP-7.5VAN

Мощность – 7.5 кВт
Напряжение питающей сети – 380 В
Частота питающей сети – 50 Гц
Вес – 295 кг
Габариты (ШхГхВ) – 840х760х1175 мм
Объем – 0,76 м³



Основные характеристики компрессора

Давление нагнетания, МПа	0,45-0,9
Производительность, м ³ /мин	0,11-1,15
Тип привода	Ременный
Способ охлаждения компрессора	Воздушный
Наличие встроенного осушителя холодильного типа	Нет
Подключение сжатого воздуха на выходе из компрессора, дюйм или мм	Rc 3/4
Рабочий интервал температур окружающего воздуха, °C	0-40
Температура сжатого воздуха на выходе из компрессора, °C	T(вход) + 15°C
Уровень шума, Дб	53

Основной приводной двигатель

Мощность основного приводного двигателя, кВт	7.5
Напряжение питающей сети, В	380
Частота питающей сети, Гц	50
Количество фаз питающей сети	3
Тип основного приводного электродвигателя	4х-полюсный 3х-фазный асинхронный двигатель
Метод запуска основного приводного двигателя	Плавный пуск инверторное управление
Тип защиты/класс изоляции основного приводного двигателя	IP 44/ F

Дополнительные характеристики компрессора

Остаточное содержание масла в сжатом воздухе, мг/м ³	1
Количество тепла выделяемого компрессором, МДж/час	35,2
Объем масляной системы компрессора, л	5
Рекомендованный минимальный объем ресивера, л	150
Серия компрессора	Next
Тип рабочего узла	Винтовой