



120H1561

Scrollkompressor, DSH184A4ALD

Kølemidler: R410A; R452B; R454B, Segmentanvendelse: Aircondition,
Kompressorstrømforsyning [V/Ph/Hz]: 380-415/3/50 460/3/60

Produkt detaljer

Bruttovægt	76.12 kg
Nettovægt	73.62 kg
EAN nr.	5702424067519
Afgangstilslutning størrelse [in]	7/8 in
Afgangstilslutningshøjde [mm]	524 mm
Aflastningsventil	Ingen
Antal starter pr. Time [Max]	12
Beskrivelse	DSH184-4
Bredde [mm]	230 mm
Diameter [mm]	243 mm
Economizer	Nej
Emballagemængde	1
Farve	Blå
Fase	3
Fittingstandard	ODF
Frekvens [Hz]	50/60
Glas moment [Nm]	50 Nm
Glasmontering	Gevindskåret
Godkendelsesstandard	CE UL
Høj værdi for nominel spænding ved 50 Hz [V]	415 V
Høj værdi for nominel spænding ved 60 Hz [V]	460 V
Høj værdi for spændingsområde ved 50 Hz [V]	457 V
Høj værdi for spændingsområde ved 60 Hz [V]	506 V
Højtryksside max tryk (Ps)	48.7 bar
Højtryksside TS max	150 °C
Højtryksside TS min	-35 °C
Højtryksside volume	0.7 l
IP-beskyttelsesklasse	IP54 (med kabelpakdåse)
Kapacitetsregulering	Fast hastighed
Kompressorstrømforsyning [V/Ph/Hz]	380-415/3/50 460/3/60
Konfigurationskode	Enkelt
Kølemiddelfyldning [kg] [Max]	10 kg
Kølemidler	R410A

Danfoss påtager sig intet ansvar for mulige fejl i kataloger, brochurer og andet trykt materiale. Danfoss forbeholder sig retten til at ændre sine produkter uden varsel. Dette gælder også for produkter, der allerede er på bestilling, forudsat at sådanne ændringer kan foretages uden, at underordnede ændringer er nødvendige i de allerede aftalte specifikationer. Alle varemærker i dette materiale tilhører de respektive virksomheder. Danfoss og Danfoss-logotypen er varemærker tilhørende

Danfoss A / S. Alle rettigheder forbeholdes.

Produkt detaljer

	R452B
	R454B
Lav værdi for nominel spænding ved 50 Hz [V]	380 V
Lav værdi for nominel spænding ved 60 Hz [V]	460 V
Lav værdi for spændingsområde ved 50 Hz [V]	342 V
Lav værdi for spændingsområde ved 60 Hz [V]	414 V
Lavtryksside max tryk (Ps)	33.3 bar
Lavtryksside TS max	55 °C
Lavtryksside TS min	-35 °C
Lavtryksside volume	13.9 l
LRA (blokeret rotoramp.)	197 A
Længde [mm]	230 mm
Maks. driftsstrøm	36 A
MCC (maksimal optagen strøm)	38.6 A
Modelnummer	DSH184A4ALD
moment [Nm]	3 Nm
Moment jord [Nm]	2 Nm
Monteringsmoment [Nm]	15 Nm
Motorbeskyttelse	Intern overbelastnings beskyttelse
Målestuds HP	Ingen
Målestuds LP	Schrader
Mærketeknologi	Scrollkompressor
Nominel kølekapacitet 60 kBTU/t	184.3 kBTU/h
Nominel kølekapacitet ved 50 Hz	39.8 kW
Nominel kølekapacitet ved 60 Hz	54 kW
Nominel varmekapacitet ved 50 Hz	39.4 kW
Oliefyldning [L]	3.6 l
Olieoversigt	160SZ
Olietype	POE
Olieudligning	1-3/4" Rotolock
Paineliitäntäputken koko [in]	7/8 in
Pakkeformat	Enkeltpakke
Power connections	Skrue 4,8 mm
RLA	27.6 A
Rotationshastighed ved 50 Hz [rpm]	2900 rpm
Rotationshastighed ved 60 Hz [rpm]	3500 rpm
Segmentanvendelse	Aircondition
Slagvolumen [cm3]	170.3 cm ³
Sugetilslutning rørstørrelse [in]	1 3/8 in
Sugetilslutning størrelse [in]	1 3/8 in
Sugetilslutningshøjde [mm]	299 mm
Tegningsnummer	8560178
Teknologi	Scroll
Test dif. [bar] [Max]	37 bar
Test højtryk [bar] [Max]	48.7 bar
Test lavtryk [bar] [Max]	33.3 bar

Danfoss påtager sig intet ansvar for mulige fejl i kataloger, brochurer og andet trykt materiale. Danfoss forbeholder sig retten til at ændre sine produkter uden varsel. Dette gælder også for produkter, der allerede er på bestilling, forudsat at sådanne ændringer kan foretages uden, at underordnede ændringer er nødvendige i de allerede aftalte specifikationer. Alle varemærker i dette materiale tilhører de respektive virksomheder. Danfoss og Danfoss-logotypen er varemærker tilhørende

Danfoss A / S. Alle rettigheder forbeholdes.

Produkt detaljer

Tilslutningstype	Loddet
Totalhøjde [mm]	558 mm
Type	DSH
Typebetegnelse	Kompressor
Viklingsmodstand for trefasekompressorer med identiske viklinger [Ohm]	0.83 Ohm
Viskositet [cP]	32 cP
Væskeindsprøjtning	Nej

For dokumenter, software, grafik og mere information, bedes du bruge dette link til at besøge produksiden i Danfoss Product Store [🔗](#)

Tilbehør


120Z0135 [🔗](#)
Tilbehør

Akustisk overtræk til scrollkompressor SH184


8153003 [🔗](#)
Tilbehør

Loddemuffe, P10 (1-3/4" rotolock, 1-3/8" ODF)


8156132 [🔗](#)
Tilbehør

Gasket, 1-3/4"


120Z0405 [🔗](#)
Tilbehør

Loddemuffe adaptersæt (1-3/4" Rotolock, 1-3/8" ODF), (1-1/4" Rotolock, 7/8" ODF)


8156013 [🔗](#)
Tilbehør

Pakningssæt 1-1/4", 1-3/4", 2-1/4", OSG pakninger, sort & hvid


8173021 [🔗](#)
Tilbehør

T block connector 60 x 75 mm

For mere information, brug dette link til at besøge produksiden i Danfoss Product Store [🔗](#)

Danfoss påtager sig intet ansvar for mulige fejl i kataloger, brochurer og andet trykt materiale. Danfoss forbeholder sig retten til at ændre sine produkter uden varsel. Dette gælder også for produkter, der allerede er på bestilling, forudsat at sådanne ændringer kan foretages uden, at underordnede ændringer er nødvendige i de allerede aftalte specifikationer. Alle varemærker i dette materiale tilhører de respektive virksomheder. Danfoss og Danfoss-logotypen er varemærker tilhørende

Danfoss A / S. Alle rettigheder forbeholdes.

Tilbehør



120Z0413 [🔗](#)

Tilbehør

Klemkassedæksel

Reserve dele



120Z0668 [🔗](#)

Surface sump heater

Surface sump heater, 48 W, 230V



8156129 [🔗](#)

Tilbehør

Pakning til olieskueglas (hvid teflon)



120Z0388 [🔗](#)

Tilbehør

Surface sump heater, 80 W, 24 V



120Z0389 [🔗](#)

Tilbehør

Surface sump heater, 80 W, 230 V



8168022 [🔗](#)

Tilbehør

Rotolock-ventil, V10 (1-3/4" rotolock, 1-3/8" ODF)



8156019 [🔗](#)

Tilbehør

Olieskueglas med pakninger (sort og hvid)



120Z0391 [🔗](#)

Tilbehør

Surface sump heater, 80 W, 460 V



120Z0390 [🔗](#)

Tilbehør

Surface sump heater, 80 W, 400 V

For mere information, brug dette link til at besøge produktsiden i Danfoss Product Store [🔗](#)

Danfoss påtager sig intet ansvar for mulige fejl i kataloger, brochurer og andet trykt materiale. Danfoss forbeholder sig retten til at ændre sine produkter uden varsel. Dette gælder også for produkter, der allerede er på bestilling, forudsat at sådanne ændringer kan foretages uden, at underordnede ændringer er nødvendige i de allerede aftalte specifikationer. Alle varemærker i dette materiale tilhører de respektive virksomheder. Danfoss og Danfoss-logotypen er varemærker tilhørende

Danfoss A / S. Alle rettigheder forbeholdes.

Reservedele



7703392 

Tilbehør

Valve set, V10 (1-3/4"~1-3/8"), V05 (1-1/4"~7/8")

For mere information, brug dette link til at besøge produksiden i Danfoss Product Store 

Danfoss påtager sig intet ansvar for mulige fejl i kataloger, brochurer og andet trykt materiale. Danfoss forbeholder sig retten til at ændre sine produkter uden varsel. Dette gælder også for produkter, der allerede er på bestilling, forudsat at sådanne ændringer kan foretages uden, at underordnede ændringer er nødvendige i de allerede aftalte specifikationer. Alle varemærker i dette materiale tilhører de respektive virksomheder. Danfoss og Danfoss-logotypen er varemærker tilhørende

Danfoss A / S. Alle rettigheder forbeholdes.