

Termékadatok**DANFOSS SCROLL SZ185S4RC**

Bruttó tömeg	111 kg
--------------	--------

Nettó súly	100 kg
------------	--------

EAN	5702428582742
-----	---------------

Biztonsági szelep	Semmi
-------------------	-------

Brand technique	Scroll kompresszor
-----------------	--------------------

Csatlakozás típusa	Rotolock
--------------------	----------

Csomagolás súlya [Kg]	106 kg
-----------------------	--------

Csomagolási formátum	Egyes csomag
----------------------	--------------

Csomagolási hossz [mm]	470 mm
------------------------	--------

Csomagolási magasság [mm]	698 mm
---------------------------	--------

Csomagolási mennyiség	1
-----------------------	---

Csomagolási szélesség [mm]	400 mm
----------------------------	--------

Ebox borító nyomatéka [Nm]	2 N-m
----------------------------	-------

Economizer	Nem
------------	-----

Feszültségtartomány alacsony értéke 50 Hz-en [V]	342 V
--	-------

Feszültségtartomány alacsony értéke 60	414 V
--	-------

Hz-en [V]	
Feszültségtartomány magas értéke 50 Hz-en [V]	440 V
Feszültségtartomány magas értéke 60 Hz-en [V]	506 V
Fitting sleeve	ODF
Fitting standard	Rotolock
Forgási sebesség 50 Hz-en [rpm]	2900 rpm
Forgási sebesség 60 Hz-en [rpm]	3500 rpm
Frekvencia [Hz]	50/60
Fázis	3
Föld nyomatéka [Nm]	2 N-m
Gauge port HP	Semmi
Gauge port LP	Schrader
Generáláskód	C
Glass mounting	Menetes
GP alacsony nyomású nyomaték [Nm]	15 N-m
Gyári alacsony nyomás [bar]	25 bar
Gyári magas nyomás [bar]	33 bar
Hengerűrtartalom [cm ³]	249.9 cm ³

Hűtőközegek	R134a R404A R407C R507A R513A
Hűtőközegtöltet [kg] [max.]	13.5 kg
Indítások száma óránkénti [max.]	12
IP protection class	IP54 (kábel tömszelencével)
Kompresszor tápellátása [V/Ph/Hz]	400/3/50 460/3/60
Konfigurációkód	Egyszeres
Leírás	SZ185-4
LRA	175 A
Maximális üzemi áram [MOC]	35 A
MMT	35 A
Modellszám	SZ185S4RC
Motor protection	Belső termosztát, külső túlterhelés elleni védelem szükséges
Nominális feszültség alacsony értéke 50 Hz-en [V]	380 V
Nominális feszültség alacsony értéke 60 Hz-en [V]	460 V
Nominális feszültség magas értéke 50	400 V

Hz-en [V]	
Nominális feszültség magas értéke 60 Hz-en [V]	460 V
Nyomatékteljesítmény [Nm]	3 N-m
Nyomócső csőmérete [in]	7/8 in
Nyomócső magassága [mm]	643 mm
Nyomócső mérete [in]	1 3/4 in
Nyomócső rotolock-mérete [in]	1 3/4 in
Nyomócső szerelési nyomatéka [Nm]	110 N-m
Nyomócső védőcső-mérete [in]	7/8 in
Nyomóoldali max. nyomás (Ps)	34.3 bar
Nyomóoldali max. TS	150 °C
Nyomóoldali min. TS	-35 °C
Nyomóoldali térfogat	2.5 L
Névleges fűtési teljesítmény 50 Hz-en	36.8 kW
Névleges hűtési teljesítmény 50 Hz-en	38.6 kW
Névleges hűtési teljesítmény 60 Hz-en	51.8 kW
Oil equalization	3/8" kúpos, SAE
Olaj típus	POE

Olajkiegyenlítés nyomatéka [Nm]	48 N-m
Olajleeresztő	1/4" kúpos
Olajleeresztő nyomatéka [Nm]	35 N-m
Olajreferencia	160SZ
Olajtérfogat [L]	6.2 L
Power connections	Csavar, 4,8 mm
Shipped fittings	Szívó és nyomóoldali forrasztós hüvelyek, rotolock anyák és tömítések
Shipped instructions	Összeszerelési utasítások
Shipped mounting	Rögzítőkészlet alátétgyűrűkkel, csavarokkal, anyákkal, hüvelyekkel és alátétekkel
Shipped oil	Kezdeti olajtöltés
Szegmenshasználat	Légkondicionálás
Szerelési megjegyzés	(csak a rotolock változat esetén mellékeljük)
Szerelési nyomaték [Nm]	21 N-m
Szín	Kék
Szívó oldal csatlakozás csőmérete [in]	1 3/8 in
Szívó oldal csatlakozás magassága [mm]	180 mm

Szívó oldal csatlakozás mérete [in]	2 1/4 in
Szívó oldal csatlakozás rotolock mérete [in]	2 1/4 in
Szívó oldal csatlakozás szerelési nyomatéka [Nm]	130 N-m
Szívóoldal-csatlakozás karmantyú csőmérete [in]	1 3/8 in
Szívóoldali max. nyomás (Ps)	25 bar
Szívóoldali max. TS	54 °C
Szívóoldali min. TS	-35 °C
Szívóoldali térfogat	31.2 L
Tanúsítvány szabványa	CE UL
Technológia	Scroll
Tekercsellenállás azonos tekercsekkel rendelkező háromfázisú kompresszorokhoz [Ohm]	0.77 Ohm
Teljes magasság [mm]	678 mm
Teljesítményszabályozás	Állandó fordulatszámú
Teszt ANy [bar] [max.]	25 bar
Teszt MNy [bar] [max.]	32 bar
Teszt diff. [bar] [max.]	24 bar

Típus	SZ
Típusjelölés	Compressor
Viszkozitás [cP]	32 cP
Ábraszám	8551119b
Átmérő [mm]	317 mm
Üveg nyomatéka [Nm]	50 N-m

