



Fő jellemzők

Termékcsalád kompatibilitása	Lexium ILS Lexium 62 Lexium CAS Lexium 32i Lexium ILA, ILE, ILS Lexium SD3 Lexium 62
Sebességváltó típus	Egyenes fogak
Termék vagy alkatrész típusa	Bolygókerékes sebességváltó
Készülék rövid neve	GBX
Termékkompatibilitás	BMH (70 mm, 1 motorterek) BMH (70 mm, 2 motorterek) BMH (70 mm, 3 motorterek) BSH (55 mm, 1 motorterek) BSH (55 mm, 2 motorterek) BSH (55 mm, 3 motorterek) BSH (70 mm, 1 motorterek) BSH (70 mm, 2 motorterek) BSH (70 mm, 3 motorterek) BRS3 ILA (57 mm, 1 motorterek) ILA (57 mm, 2 motorterek) ILS (57 mm, 1 motorterek) ILS (57 mm, 2 motorterek) ILS (57 mm, 3 motorterek) SH3 MH3 ILM
Váltó külső átmérője	60 mm
Csökkentési arány	4:1

Kiegészítő jellemzők

Maximum torsional backlash	10 szögperc
Csavarómerevség	2.3 N.m/arcmin
Burkolat színe	Fekete
Burkolat anyaga	Fekete eloxált alumínium
Tengely anyaga	C 45
További információ	Kenést nem igényel
Üzemidő órában	30000 óra -100 rpm -30 °C
Szerelési pozíció	Bármely pozíció
Hatásfok	96 %
Maximális radiális erő Fr	340 N -100 rpm, nyomóerő
Maximális tengelyirányú erő Fa	450 N -100 rpm, pontonként 500 µs alatt
Moment of inertia	0,093 kg.cm ²
Állandó kimeneti nyomaték	38 N.m -100 rpm -30 °C
Maximális kimeneti nyomaték	61 N.m -100 rpm -30 °C
Nettó súly	0,9 kg
Input diameter	14,0 mm

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termékek teljesítményére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékekre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Környezet

Zajszint	58 dB -1 m, terheletlen
IP védettségi szint	Tengely kimenet: IP54
Ambient temperature for operation	-25...90 °C

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	6,8 cm
1. csomag szélessége	6,8 cm
1. csomag hossza	13,5 cm
1. csomag súlya	825 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	10
2. csomag magassága	30 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	8,738 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Környezetvédelmi közzététel	A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre
PVC-mentes	Igen

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------