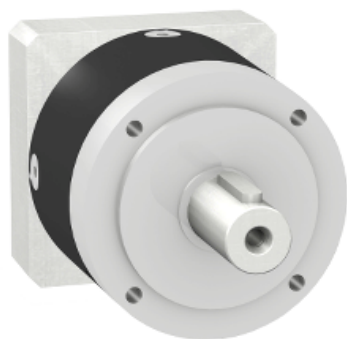




Parametry podstawowe

Zgodność gamy	Lexium 52 Lexium 62 Lexium 15 Lexium 62 ILM Lexium 32
Typ produktu lub komponentu	Sprzęgło planetarne
Typ przekładni	Proste zęby
Skrócona nazwa urządzenia	GBX
Średnica zewnętrzna przekładni	160 mm
Zgodność produktu	SH3 MH3 ILM
Stopień redukcji	40:1

Parametry uzupełniające

Maximum torsional backlash	10 min łuku
Sztywność skrętna	41 Nm/arcmin
Kolor obudowy	Czarny
Materiał obudowy	Czarne aluminium anodowane
Materiał wału	C 45
Dodatkowe informacje	Nasmarowane na cały okres użytkowania
Czas eksploatacji w godzinach	30000 godz. w 100 obr/min w 30 °C
Efektywność	94 %
Miejsce montażu	Każda pozycja
Maksymalna siła promieniowa Fr	4200 N w 100 obr/min, siła w średniej odległości z wałka wyjściowego w czasie 30000 godzin przy 30 °C 6000 N w 100 obr/min, siła w średniej odległości z wałka wyjściowego w czasie 10000 godzin przy 30 °C
Maksymalna siła osiowa Fa	6000 N w 100 obr/min, podczas 30000 godzin przy 30 °C 8000 N w 100 obr/min, podczas 10000 godzin przy 30 °C
Moment of inertia	5,28 g.cm ²

Ciągły moment wyjściowy	700 N.m w 100 obr/min w 30 °C
Maksymalny moment wyjściowy	1120 N.m w 100 obr/min w 30 °C
Masa produktu	22 kg

Środowisko pracy

Poziom hałasu	70 dB w 1 m, brak obciążenia
Stopień ochrony IP	Wyjście wału: IP54
Ambient temperature for operation	-25...90 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------