

Scheda dati

Specifiche



Riduttore ang. flangia 60mm 40:1

GBY060040K

Prezzo: 1.204,00 EUR

Presentazione

Compatibilità Gamma	Lexium 62 Lexium 52 Lexium ILS Lexium ILA Lexium ILE Lexium SD3 Lexium 62 ILM Lexium 32
Tipo scatola ingranaggi	Denti dritti
Tipo Prodotto	Riduttore planetario angolare
Nome Dispositivo	GBY
Compatibilità prodotto	BSH (55 mm, 1 BRS3 ILE (66 mm, 1 ILE (66 mm, 2 ILA (57 mm, 1 ILA (57 mm, 2 ILS (57 mm, 1 ILS (57 mm, 2 ILS (57 mm, 3 SH3 MH3 ILM
Diametro esterno del cambio	60 mm
Rapporto di riduzione	40:1

Caratteristiche tecniche

Gioco torsionale massimo	18 arc.min
Rigidità torsionale	2,5 Nm/arcmin
Colore involucro	Nero
Materiale involucro	Alluminio nero anodizzato
Materiale albero	C 45
Informazioni Aggiuntive	Durata effetto lubrificante
Durata in ore	30000 H a 100 rpm a 30 °C
Posizione Di Montaggio	Qualunque posizione
Rendimento	89,0 %
Forza radiale max Fr	340 N a 100 rpm, forza applicata a media distanza dall'albero lento durante 30000 ore a 30 °C
Forza assiale max Fa	450 N a 100 rpm, Durante 30000 ore a 30°C
moment of inertia	0,24 kg.cm ²
Coppia in uscita continua	40 Nm a 100 rpm a 30 °C

Coppia in uscita max	64 Nm a 100 rpm a 30 °C
Peso Netto	1,9 kg
Input diameter	14,0 mm
Nessuna coppia di rotazione del carico	0,05 Nm
Rapporto di riduzione	40
Codice compatibilità	GBY
Internal length	124,5 mm

Ambiente

livello di rumore	70 dB a 1 m, senza carico
Grado di protezione IP	IP54 uscita albero:
ambient temperature for operation	-25...90 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7,600 cm
Confezione 1: larghezza	9,800 cm
Confezione 1: profondità	18,000 cm
Confezione 1: peso	1,867 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	5
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	9,755 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	40
Confezione 3: altezza	45,000 cm
Confezione 3: larghezza	80,000 cm
Confezione 3: profondità	120,000 cm
Confezione 3: peso	90,040 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

Impronta ambientale

Impronta di carbonio (kg CO2 eq.)	1167
Informazioni ambientali disponibili	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS Unione europea	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Numero SCIP	7c9e597c-8ccc-4daf-95fb-5d67fc70d561
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
Senza PVC	Si

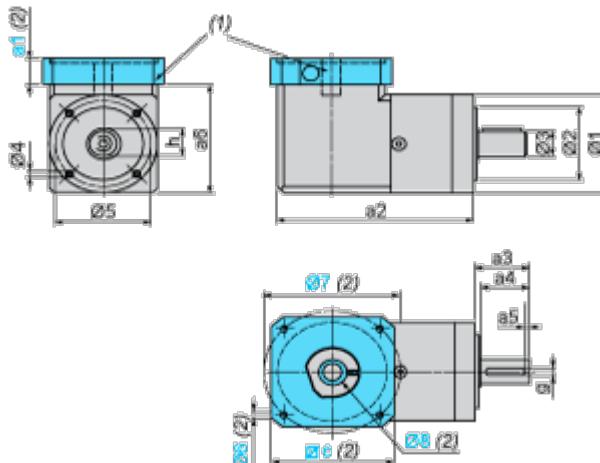
Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	No

Disegni dimensionali

Dimensioni con kit adattatore servomotore



(1) Kit adattatore servomotore

(2) Le dimensioni relative al kit adattatore GBK a1, c, Ø6, Ø7, Ø8 dipendono dalla combinazione trasmissione/servomotore

Ø8 Adattatore fine albero nel caso in cui il diametro dell'albero motore sia inferiore a quello dell'accoppiamento in ingresso della trasmissione

Valori in mm

a2	a3	a4	a5	h	g	Ø1	Ø2	Ø3	Ø4	Ø5	a6
124,5	35	30	2,5	16	5	60	40 h7	14 h7	M5 x 8	52	80,3

Valori in pollici.

a2	a3	a4	a5	h	g	Ø1	Ø2	Ø3	Ø4	Ø5	a6
4,90	1,38	1,18	0,09	0,63	0,19	2,36	1,57 h7	0,55 h7	M5 x 0,31	2,05	3,16