

Scheda dati

Specifiche



RIDUTTORE GBX FLANGIA 40MM 8:1

GBX040008K

Prezzo: 429,50 EUR

Presentazione

Compatibilità Gamma	Lexium SD3 Lexium ILE Lexium 28
Tipo scatola ingranaggi	Denti dritti
Tipo Prodotto	Riduttore planetario
Nome Dispositivo	GBX
Compatibilità prodotto	BRS3 ILE (66 mm, 1 ILE (66 mm, 2 BCH2 (40 mm, 1 BCH2 (40 mm, 2
Diametro esterno del cambio	40 mm
Rapporto di riduzione	3:1

Caratteristiche tecniche

Gioco torsionale massimo	15 arc.min
Rigidità torsionale	1 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	98,0 %
Forza radiale max Fr	160 N a 100 rpm, forza applicata a media distanza dall'albero lento durante 30000 ore a 30 °C
Forza assiale max Fa	160 N a 100 rpm, Durante 30000 ore a 30°C
moment of inertia	0,015 kg.cm ²
Coppia in uscita continua	6 Nm a 100 rpm a 30 °C
Coppia in uscita max	10 Nm a 100 rpm a 30 °C
Input diameter	8,0 mm
Nessuna coppia di rotazione del carico	0,05 Nm
Rapporto di riduzione	8
Codice compatibilità	GBX

Internal length	39,0 mm
-----------------	---------

Ambiente

Livello di rumore	55 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
------------------------------	-----

Num.unità in pkg.	1
-------------------	---

Confezione 1: altezza	7 cm
-----------------------	------

Confezione 1: larghezza	6,8 cm
-------------------------	--------

Confezione 1: profondità	14 cm
--------------------------	-------

Peso imballo (Kg)	365 g
-------------------	-------

Unità di misura confezione 2	S01
------------------------------	-----

Numero di unità per confezione 2	10
----------------------------------	----

Confezione 2: altezza	15 cm
-----------------------	-------

Confezione 2: larghezza	15 cm
-------------------------	-------

Confezione 2: profondità	40 cm
--------------------------	-------

Confezione 2: peso	4,725 kg
--------------------	----------

Unità di misura confezione 3	S03
------------------------------	-----

Numero di unità per confezione 3	10
----------------------------------	----

Confezione 3: altezza	30 cm
-----------------------	-------

Confezione 3: larghezza	30 cm
-------------------------	-------

Confezione 3: profondità	40 cm
--------------------------	-------

Confezione 3: peso	4,363 kg
--------------------	----------

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----



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 totale del ciclo di vita	1160
---	-------------

Use Better

Materiali e imballaggio

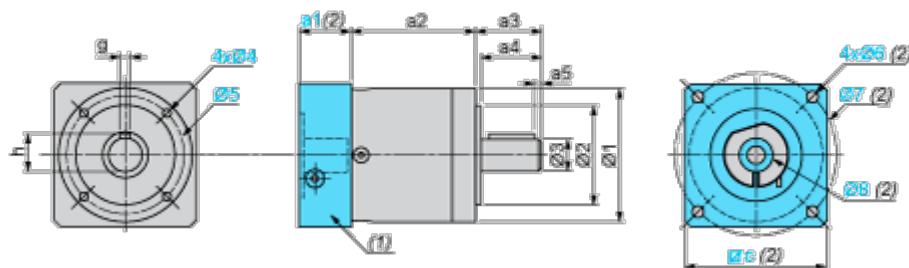
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Numero SCIP	7c9e597c-8ccc-4daf-95fb-5d67fc70d561
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Senza PVC	Si

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	Si

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
39	26	23	2,5	11,2	3	40	26 h7	10 h7	M4 x 6	34

Valori in pollici.

a2	a3	a4	a5	h	g	Ø1	Ø2	Ø3	Ø4	Ø5
1,54	1,02	0,90	0,10	0,44	0,11	1,57	1,02 h7	0,39 h7	M4 x 0,23	1,34