

KUNDE: AXA BESTELLNUMMER: BE17-003805-FJK AXA
 VERTRETER: REDEX GmbH REDEX AUFTRAGSNR: 211896
 ARTIKEL: DRP4+R.31.4.H SERIENNR: 900542
 ARTIKELNUMMER: RX129047-12 REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX129551-01

Mechanischer Vorspannungswert

Das Vorspannmoment des Getriebes in der DualDrive Ausführung wurde gemäss den spezifischen Anwendungsdaten sowie den spezifischen Leistungsdaten (je nach Baugröße, Übersetzung) des Getriebes berechnet.
 Das Vorspannmoment kann etwas höher sein als der von Redex vorgerechnete Wert. Achten Sie darauf, dass das Vorspannmoment nie die maximalen Werte überschreitet.

Ein zu hohes Vorspannmoment kann die Getriebe zerstören oder die Lebensdauer herabsetzen.

Optimales Vorspannmoment Tp:	Gemäss Anwendungsdaten
Maximales Vorspannmoment:	60,6 Nm

Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual DRP" (RX182/009)

BESONDERE ANMERKUNGEN:

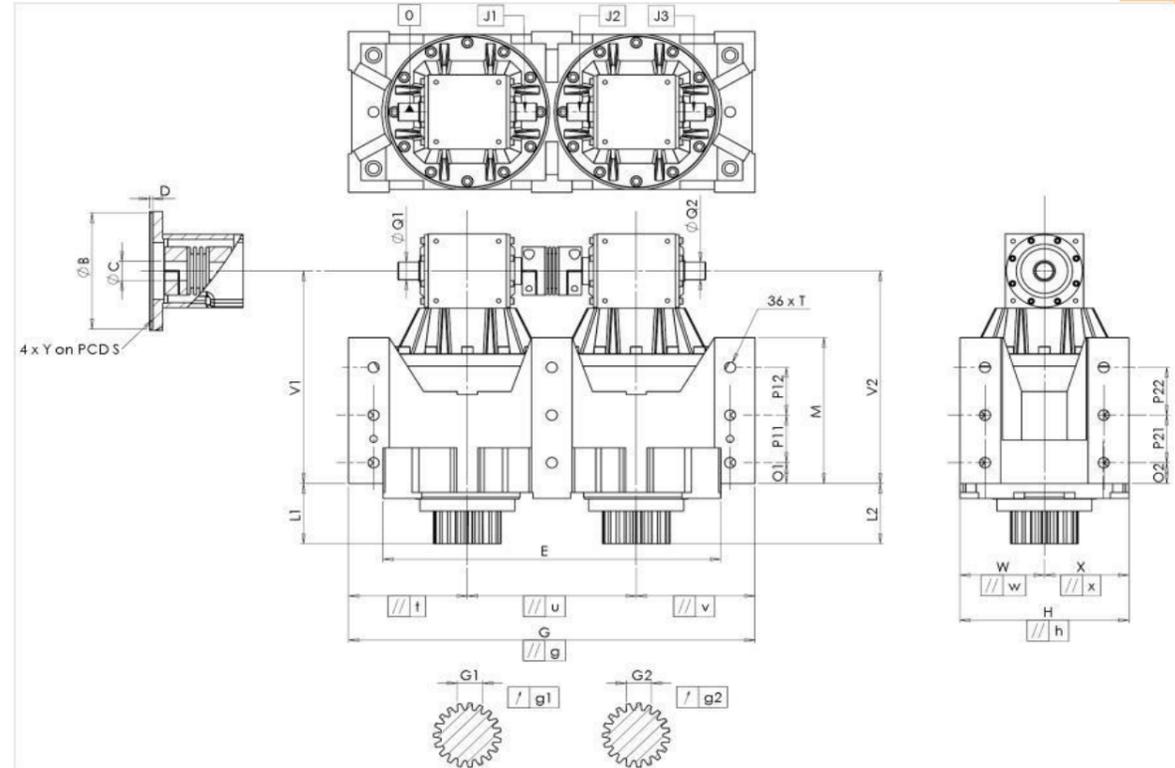
Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung



ZI-BP79
 F45210 FERRIERES
 www.redex.fr

Tel: +33 2 38 94 42 00
 Fax: +33 2 38 94 42 99
 Email: info@redex.fr

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN: SN: 900542



General tolerance: Js13 Cmm Automatic / manual coordinate-measuring machine μm Micrometer Cr Calliper rule Di Dial indicator Pg Plug gauge

GEHÄUSE				GEHÄUSE				MOTORFLANSCH						
Sollwert		Istwert		Sollwert		Istwert		Sollwert		Istwert				
A3220				O1	43	Cr	43	A1271						
E	640	⁰ / _{-0,1}	Cmm	639,97	P11	100	Cr	100	∅ B	180	^{+0,054} / _{+0,014}	μm	180,054	
G	800	^{+0,2} / _{-0,2}	Cmm	800,109	P12	100	Cr	100	∅ C	38	^{+0,05} / _{+0,025}	μm	38,05	
// g	0,05		Cmm	0,019	M	288	^{+0,1} / _{-0,1}	Cmm	287,976	D	8		Cr	8,11
// t	0,05		Cmm	0,002	O2	43		Cr	43	∅ S	215		Cr	215,03
// u	0,035		Cmm	0,006	P21	100		Cr	100	∅ Y	M12		Pg	M12
// v	0,05		Cmm	0,003	P22	100		Cr	100	Sollwert		Istwert		
W	160		Cmm	160,02	∅ T	M24		Pg	M24	A1273				
// w	0,04		Cmm	0,003	ABTRIEBSRITZEL				∅ B	180	^{+0,054} / _{+0,014}	μm	180,054	
X	160		Cmm	160,004	Zahnrad 1				∅ C	38	^{+0,05} / _{+0,025}	μm	38,05	
// x	0,04		Cmm	0,003	Zahnweite (über 3 Zähne)				D	8		Cr	8,11	
H	320	^{+0,04} / _{-0,04}	Cmm	320,024	G1	46,9	⁰ / _{-0,03}	Cmm	46,89	∅ S	215		Cr	215,04
// h	0,02		Cmm	0,016	↑ g1	0,022		Di	0,02	∅ Y	M12		Pg	M12
V1	435		Cmm	435,14	Zahnrad 2				Linie		Steifigkeit			
L1	120		Cmm	120,302	Zahnweite (über 3 Zähne)				Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)	1	745,99			
V2	435		Cmm	435,054	G2	46,9	⁰ / _{-0,03}	Cmm	46,885	Radiale Steifigkeit (N/μm)	1	1122		
∅ Q1	35	^{+0,011} / _{-0,005}	Cmm	35,01	↑ g2	0,022		Di	0,02	2	1197			
∅ Q2	35	^{+0,011} / _{-0,005}	Cmm	35,01	Leerlaufdrehmoment				Geräuschpegel					
J1		/0	μm	0,02	Linie				@1300 rpm Eintrieb (dB(A))					
J2		/0	μm	0,04	Linie 2				68,5					
J3		/0	μm	0,05										

Datum: 30/08/2017

Von: J ONGANER

Version: A



ZI-BP79
 F45210 FERRIERES
 www.redex.fr

Tel: +33 2 38 94 42 00
 Fax: +33 2 38 94 42 99
 Email: info@redex.fr