

KRP

Prüfprotokoll

RX183-006-A

1/2

KUNDE:

POLCOM GmbH

BESTELLNUMMER:

16.0803/01 POLCOM

VERTRETER:

REDEX GmbH

REDEX AUFTRAGSNR:

211035

ARTIKEL:

KRP4+R.91.4.H

SERIENNR:

899392

ARTIKELNUMMER:

RX129176-33

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:

RX129551-01

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN:

899392

Technical drawing of the motor assembly showing front, side, and detail views with dimensions Q1, Q2, V, L, E1, E2, G1, g1, D, C, B, Y, S, J, H.

General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

GEHÄUSE				ABTRIEBSRITZEL				MOTORFLANSCH				
Sollwert		Istwert		Sollwert		Istwert		Sollwert		Istwert		
		K4599				O1835				L2629		
E1	285h7 ⁰ _{-0,052} µm	284.965		Zahnweite (über 3 Zähne)				Ø	B	180 ^{+0,054} _{+0,014} µm	180.03	
E2	285h7 ⁰ _{-0,052} µm	284.98		G1	46,9 ⁰ _{-0,03} Cmm	46,89		Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025} µm	38.04	
n x H on PCD J		16 Ø14 on PCD 310	Cr	g1		0,022	Di	D		8	Cr	8.11
		OK						Ø	S1	215	Cr	215
V	414,3	µm	414.23	Leerlaufdrehmoment				Ø	Y1	M12	Pg	OK
L	141	µm	140.92	Linie 1								
Ø	Q1	35 ^{+0,011} _{-0,005} µm	35					Geräuschpegel				
Ø	Q2	35 ^{+0,011} _{-0,005} µm	35							@1300 rpm Eintrieb (dB(A))		66,5
				Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1	574,81					
				Radiale Steifigkeit (N/µm)		1	1059					

Datum:

21/10/2016

Von:

J ONGANER

Version:

A

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellun

REDEX ANDANTEX

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

REDEX ANDANTEX

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