

Nr. :

Datum : 30 nov. 2021

Reductor Multibloc

Mb2201 80.0 R_K LD H B3 MUT / FT85 - 14x30

Gebruik : Milieu Algemeen ; Omgeving Niet corrosief ; Zone Geen bijzonderheden



Gearbox characteristics : Gietijzeren behuizing ; Gietijzeren lagerschild

Reductor omschrijving

Beschermingsgraad	-	Bevestigingsvorm	R_K
Reductorserie	Mb	Bevestigingspositie	LD
Reductorgrootte	22	Montagepositie	B3
Capaciteitscode	0	Type uitgaande as	H
Code voor aantal reductietrappen	1	Montage	MUT
Exacte reductie	80	Voormontage	A

Gemeenschappelijke omschrijving

Verfkleur	RAL6000	Afwerking	-
Verf systeem	C3L (1 x acrylic polyurethane finish (50µm +/- 20%))		

Mechanische reductorverbinding

Uitgaande reductorflens	-	Type ingang	MUT
Diameter uitgaande as (mm)	25H7	Ingaande flens reductor	F30
Lengte uitgaande as (mm)	108	Diameter gearbox input shaft	14
Asmateriaal	Stalen as	Lengte ingaande as reductor (mm)	30
ISO classificatie asmateriaal	-		

Reductor opties

Type smeermiddel	Synthetische olie ISO VG 460	Terugloopsper	-
Oliepomp	-	Richting van de rotatie van de uitgaande as	-
Materiaal bevestigingsartikelen	Stalen schroeven	Rubber buffer	-
Materiaal typeplaat	Verzilverd polyester typeplaat		
Koelsysteem	-	Externe koeling noodzakelijk	
ATEX gegevensblad	- -		

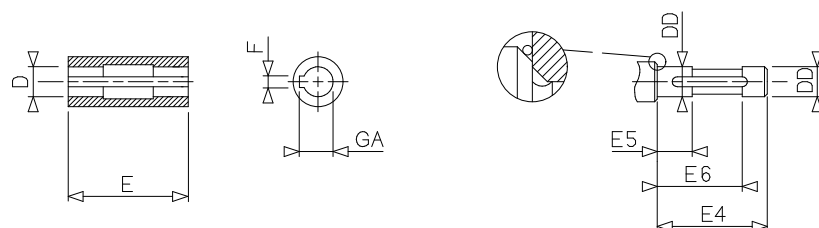
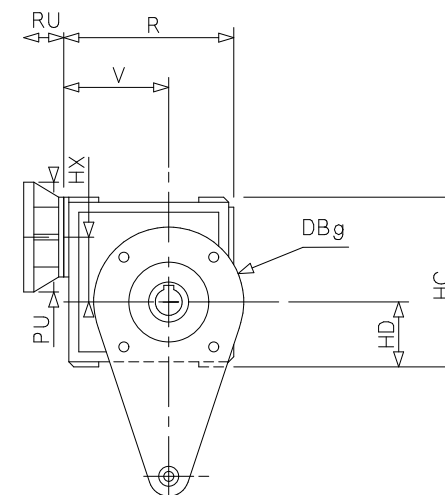
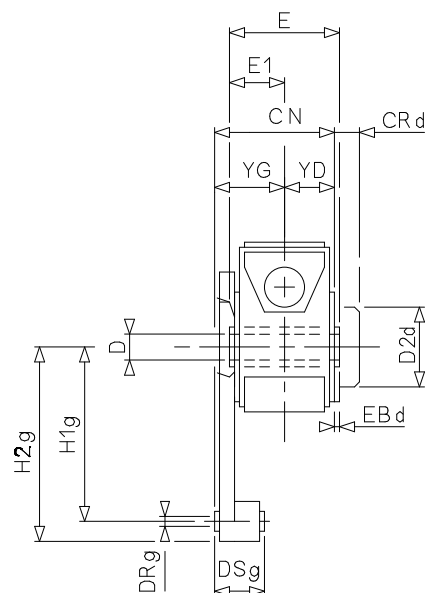
Reductorkarakteristiek (voeding op spanningsnet)

Exact uitgaand toerental (min-1)	12.5	Overbrengingsverhouding	80
Beschikbaar koppel aan de uitgaande as (N.m)	92,23	Hoeveelheid smeermiddel (l)	0.21
K factor	1,30	Thermisch ingaand vermogen (kW)	0.35 (20°C)
ReNum / ReDen	80/1	Hoekspeling van de uitgaande as (° dec.)	0,3700000
Reductie type	Gedefinieerde reductie	Reductor gewicht (kg)	13,0

Nr. :

Datum : 30 nov. 2021

Reductor Multibloc - Mb2201 80.0 R_K LD H B3 MUT / FT85 - 14x30



LEROY-SOMER

Versie V8.240

The information contained in this data-sheet is for guidance only and does not form part of any contract. The accuracy cannot be guaranteed as our company have an ongoing process of development and reserve the right to change the specification of their products without notice.
Moteurs Leroy-Somer SAS. Siège social : Bd Marcellin Leroy, CS 10015, 16915 Angoulême Cedex 9, France. Capital social : 65 800 512 €, RCS Angoulême 338 567 258.
Control Techniques Limited. Registered Office: The Gro, Newtown, Powys SY16 3BE. Registered in England and Wales. Company Reg. No. 01236886.

Nr. :

Datum : 30 nov. 2021

Reductor Multibloc - Mb2201 80.0 R_K LD H B3 MUT / FT85 - 14x30

Reductor
(° & mm)

ad	-	DKd	-	EP	0	Mg	-	Td	-
ag	-	DKg	-	Es	-	M1	-	Tg	-
a1d	-	DLd	-	EX	-	M2d	-	V	84
a1g	-	DLg	-	EXs	-	M2g	-	VA	-
a2d	-	DMd	-	EY	-	M3d	-	VB	-
a2g	-	DMg	-	EYs	-	M3g	-	VC	-
a3d	-	DNd	-	F	8	nd	-	VD	-
a3g	-	DNg	-	FA	0	Nd	-	VE	-
a4d	-	DP	0	Fs	-	ng	-	VK	-
a4g	-	DRd	-	G	-	Ng	-	VL	-
a5d	-	DRg	10H10	GA	28.3	O	-	VM	-
a5g	-	Ds	-	GC	0	OA	0	VO	-
a6d	-	DSd	-	GD	-	Os	-	VP	-
a6g	-	DSg	33	GDs	-	Pd	-	VQ	-
a7d	-	DTd	-	Gs	-	Pg	-	VR	-
a7g	-	DTg	-	H1d	-	p	-	VSd	-
CN	115.5	E	108	H1g	130	ps	-	VSg	-
CRd	23.5	E1	54,00	H2d	-	PU	105,00	WA	0
CRg	-	E2	-	H2g	151	R	140,00	XA	-
CX	-	E4	97 / 107	H3d	-	RAP	0	XB	-
D	25H7	E5	35	H3g	-	RR	-	XC	-
D2d	65	E6	72	H4d	-	RU	32.0	XD	-
D2g	-	EBd	4	H4g	-	Sd	-	XE	-
D3d	-	EBg	-	HB	-	Sg	-	XF	-
D3g	-	EC	-	HC	140	S1	-	XG	-
D4d	-	ECs	-	HD	56	S3	-	XH	-
D4g	-	ED	-	HF	-	S4d	-	XI	-
DBd	-	EDs	-	HX	45	S4g	-	YA	0
DBg	-	EE	-	LAd	-	S5d	-	YD	49,00
DD	25h6	EEs	-	LAg	-	S5g	-	YG	66,50
DE	-			Md	-	SU	-	ZA	0