

## Angular Contact Ball Bearing

### High precision spindle bearing-XCB7014E.T.P4S



#### Axial Rigidity Sa (N/μm)

|   |                       |
|---|-----------------------|
| H | <b>XCB7014E.T.P4S</b> |
|---|-----------------------|

|   |           |
|---|-----------|
| M | <b>70</b> |
|---|-----------|

|   |     |
|---|-----|
| L | 110 |
|---|-----|

#### Unloading Force KaE

|   |    |
|---|----|
| H | 20 |
|---|----|

|   |     |
|---|-----|
| M | 1.1 |
|---|-----|

|   |     |
|---|-----|
| L | 1.1 |
|---|-----|

#### Preloading Force FV

|   |     |
|---|-----|
| H | 184 |
|---|-----|

|   |     |
|---|-----|
| M | 736 |
|---|-----|

|   |      |
|---|------|
| L | 1609 |
|---|------|

#### Dimensions(mm)

|       |     |
|-------|-----|
| Ismin | 541 |
|-------|-----|

|      |      |
|------|------|
| smin | 2208 |
|------|------|

|   |      |
|---|------|
| B | 4948 |
|---|------|

|   |       |
|---|-------|
| d | 146.7 |
|---|-------|

|   |       |
|---|-------|
| D | 241.9 |
|---|-------|

|              |       |
|--------------|-------|
| Bearing Code | 327.1 |
|--------------|-------|

#### Weight

|    |     |
|----|-----|
| kg | 0.5 |
|----|-----|