

## Angular Contact Ball Bearing

### High precision spindle bearing-**XC7013E.T.P4S**



#### Axial Rigidity Sa (N/μm)

|   |                      |
|---|----------------------|
| H | <b>XC7013E.T.P4S</b> |
|---|----------------------|

|   |    |
|---|----|
| M | 65 |
|---|----|

|   |     |
|---|-----|
| L | 100 |
|---|-----|

#### Unloading Force KaE

|   |    |
|---|----|
| H | 18 |
|---|----|

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

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

#### Preloading Force FV

|   |    |
|---|----|
| H | 77 |
|---|----|

|   |     |
|---|-----|
| M | 230 |
|---|-----|

|   |     |
|---|-----|
| L | 460 |
|---|-----|

#### Dimensions(mm)

|       |     |
|-------|-----|
| Ismin | 222 |
|-------|-----|

|      |     |
|------|-----|
| smin | 674 |
|------|-----|

|   |      |
|---|------|
| B | 1367 |
|---|------|

|   |       |
|---|-------|
| d | 119.2 |
|---|-------|

|   |     |
|---|-----|
| D | 176 |
|---|-----|

|              |       |
|--------------|-------|
| Bearing Code | 227.1 |
|--------------|-------|

#### Weight

|    |      |
|----|------|
| kg | 0.45 |
|----|------|