

## Angular Contact Ball Bearing

### High precision spindle bearing-HCB7214E.T.P4S



#### Axial Rigidity Sa (N/μm)

|   |                       |
|---|-----------------------|
| H | <b>HCB7214E.T.P4S</b> |
|---|-----------------------|

|   |    |
|---|----|
| M | 70 |
|---|----|

|   |     |
|---|-----|
| L | 125 |
|---|-----|

#### Unloading Force KaE

|   |    |
|---|----|
| H | 24 |
|---|----|

|   |     |
|---|-----|
| M | 1.5 |
|---|-----|

|   |     |
|---|-----|
| L | 1.5 |
|---|-----|

#### Preloading Force FV

|   |     |
|---|-----|
| H | 295 |
|---|-----|

|   |      |
|---|------|
| M | 1101 |
|---|------|

|   |      |
|---|------|
| L | 2350 |
|---|------|

#### Dimensions(mm)

|       |     |
|-------|-----|
| Ismin | 868 |
|-------|-----|

|      |      |
|------|------|
| smin | 3315 |
|------|------|

|   |      |
|---|------|
| B | 7237 |
|---|------|

|   |       |
|---|-------|
| d | 171.5 |
|---|-------|

|   |       |
|---|-------|
| D | 276.5 |
|---|-------|

|              |       |
|--------------|-------|
| Bearing Code | 370.8 |
|--------------|-------|

#### Weight

|    |      |
|----|------|
| kg | 0.96 |
|----|------|