

Angular Contact Ball Bearing

High precision spindle bearing-XCB707C.T.P4S



Axial Rigidity S_a (N/ μm)

| | |
|---|----------------------|
| H | XCB707C.T.P4S |
|---|----------------------|

| | |
|---|----------|
| M | 7 |
|---|----------|

| | |
|---|----|
| L | 19 |
|---|----|

Unloading Force KaE

| | |
|---|---|
| H | 6 |
|---|---|

| | |
|---|-----|
| M | 0.3 |
|---|-----|

| | |
|---|-----|
| L | 0.3 |
|---|-----|

Preloading Force FV

| | |
|---|---|
| H | 5 |
|---|---|

| | |
|---|----|
| M | 18 |
|---|----|

| | |
|---|----|
| L | 43 |
|---|----|

Dimensions(mm)

| | |
|------------|----|
| l_{smin} | 15 |
|------------|----|

| | |
|-----------|----|
| s_{min} | 59 |
|-----------|----|

| | |
|---|-----|
| B | 152 |
|---|-----|

| | |
|---|-----|
| d | 8.1 |
|---|-----|

| | |
|---|------|
| D | 14.2 |
|---|------|

| | |
|--------------|------|
| Bearing Code | 21.7 |
|--------------|------|

Weight

| | |
|----|-------|
| kg | 0.007 |
|----|-------|