

Angular Contact Ball Bearing

High precision spindle bearing-**HS7016E.T.P4S**



Axial Rigidity Sa (N/μm)

| | |
|---|----------------------|
| H | HS7016E.T.P4S |
|---|----------------------|

| | |
|---|----|
| M | 80 |
|---|----|

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

Unloading Force KaE

| | |
|---|----|
| H | 22 |
|---|----|

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

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

Preloading Force FV

| | |
|---|-----|
| H | 175 |
|---|-----|

| | |
|---|-----|
| M | 524 |
|---|-----|

| | |
|---|------|
| L | 1049 |
|---|------|

Dimensions(mm)

| | |
|-------|-----|
| Ismin | 502 |
|-------|-----|

| | |
|------|------|
| smin | 1530 |
|------|------|

| | |
|---|------|
| B | 3127 |
|---|------|

| | |
|---|-------|
| d | 147.9 |
|---|-------|

| | |
|---|-----|
| D | 220 |
|---|-----|

| | |
|--------------|-----|
| Bearing Code | 287 |
|--------------|-----|

Weight

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