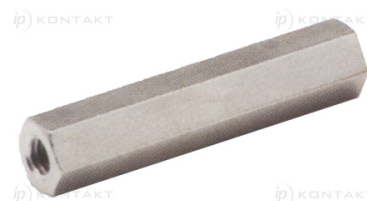
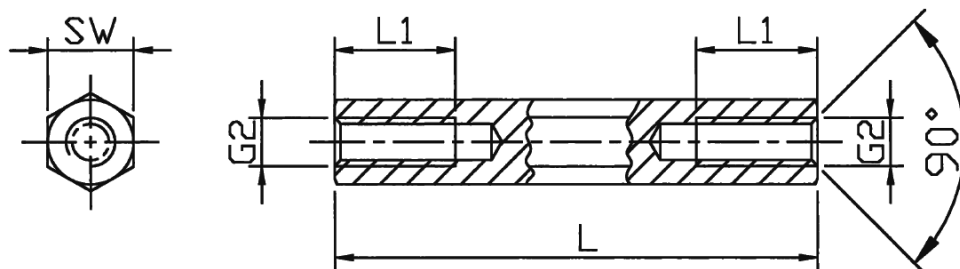


## D-HB-1 - Tulejka dystansowa sześciokątna, mosiężna, niklowana



### Dane techniczne:

- **Materiał : Mosiądz, niklowany**
- **Mosiądz: Materiał zgodny z DIN 17660: Cu Zn 39 Pb 3**
- **Wykończenie powierzchni zgodnie z DIN 267: niklowana (G 3 E)**
- **Min. wytrzymałość na rozciąganie: 430 N/mm<sup>2</sup>**
- **Tolerancja długości: ±0.1mm**
- **Dowolne długości dostępne na specjalne zamówienie**
- **Zgodne z RoHS**
- **Opakowanie: 100 szt.**

| Symbol           | Gwint wewn.<br>G2 | Rozmiar klucza<br>SW | Długość<br>L | Długość gwintu wewn.<br>L1 | Materiał          |
|------------------|-------------------|----------------------|--------------|----------------------------|-------------------|
|                  |                   | [mm]                 | [mm]         | [mm]                       |                   |
| D-HB-1-M2-4-5    | M2                | 4                    | 5            | 5                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2-4-6    | M2                | 4                    | 6            | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2-4-8    | M2                | 4                    | 8            | 8                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2-4-10   | M2                | 4                    | 10           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2-4-12   | M2                | 4                    | 12           | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2-4-15   | M2                | 4                    | 15           | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2-4-18   | M2                | 4                    | 18           | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2-4-20   | M2                | 4                    | 20           | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2-4-25   | M2                | 4                    | 25           | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2-4-30   | M2                | 4                    | 30           | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2-4-35   | M2                | 4                    | 35           | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2-4-40   | M2                | 4                    | 40           | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2-4-45   | M2                | 4                    | 45           | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2-4-50   | M2                | 4                    | 50           | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-4-5  | M2.5              | 4                    | 5            | 5                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-4-6  | M2.5              | 4                    | 6            | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-4-8  | M2.5              | 4                    | 8            | 8                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-4-10 | M2.5              | 4                    | 10           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-4-12 | M2.5              | 4                    | 12           | 12                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-4-15 | M2.5              | 4                    | 15           | 15                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-4-18 | M2.5              | 4                    | 18           | 9                          | mosiądz niklowany |

| Symbol           | Gwint wewn.<br>G2 | Rozmiar klucza<br>SW | Długość<br>L | Długość gwintu wewn.<br>L1 | Materiał          |
|------------------|-------------------|----------------------|--------------|----------------------------|-------------------|
|                  |                   | [mm]                 | [mm]         | [mm]                       |                   |
| D-HB-1-M2.5-4-20 | M2.5              | 4                    | 20           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-4-25 | M2.5              | 4                    | 25           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-4-30 | M2.5              | 4                    | 30           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-4-35 | M2.5              | 4                    | 35           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-4-40 | M2.5              | 4                    | 40           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-4-45 | M2.5              | 4                    | 45           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-4-50 | M2.5              | 4                    | 50           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-5  | M2.5              | 5                    | 5            | 5                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-6  | M2.5              | 5                    | 6            | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-8  | M2.5              | 5                    | 8            | 8                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-10 | M2.5              | 5                    | 10           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-12 | M2.5              | 5                    | 12           | 12                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-15 | M2.5              | 5                    | 15           | 15                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-18 | M2.5              | 5                    | 18           | 9                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-20 | M2.5              | 5                    | 20           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-25 | M2.5              | 5                    | 25           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-30 | M2.5              | 5                    | 30           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-35 | M2.5              | 5                    | 35           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-40 | M2.5              | 5                    | 40           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-45 | M2.5              | 5                    | 45           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-50 | M2.5              | 5                    | 50           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-55 | M2.5              | 5                    | 55           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M2.5-5-60 | M2.5              | 5                    | 60           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-5    | M3                | 5                    | 5            | 5                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-6    | M3                | 5                    | 6            | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-8    | M3                | 5                    | 8            | 8                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-10   | M3                | 5                    | 10           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-11   | M3                | 5                    | 11           | 11                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-12   | M3                | 5                    | 12           | 12                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-14   | M3                | 5                    | 14           | 14                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-15   | M3                | 5                    | 15           | 15                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-16   | M3                | 5                    | 16           | 16                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-18   | M3                | 5                    | 18           | 9                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-20   | M3                | 5                    | 20           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-25   | M3                | 5                    | 25           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-30   | M3                | 5                    | 30           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-35   | M3                | 5                    | 35           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-40   | M3                | 5                    | 40           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-45   | M3                | 5                    | 45           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-50   | M3                | 5                    | 50           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-55   | M3                | 5                    | 55           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5-60   | M3                | 5                    | 60           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-5  | M3                | 5.5                  | 5            | 5                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-6  | M3                | 5.5                  | 6            | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-8  | M3                | 5.5                  | 8            | 8                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-10 | M3                | 5.5                  | 10           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-12 | M3                | 5.5                  | 12           | 12                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-15 | M3                | 5.5                  | 15           | 15                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-18 | M3                | 5.5                  | 18           | 9                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-20 | M3                | 5.5                  | 20           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-25 | M3                | 5.5                  | 25           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-30 | M3                | 5.5                  | 30           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-35 | M3                | 5.5                  | 35           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-40 | M3                | 5.5                  | 40           | 10                         | mosiądz niklowany |

| Symbol           | Gwint wewn.<br>G2 | Rozmiar klucza<br>SW | Długość<br>L | Długość gwintu wewn.<br>L1 | Materiał          |
|------------------|-------------------|----------------------|--------------|----------------------------|-------------------|
|                  |                   | [mm]                 | [mm]         | [mm]                       |                   |
| D-HB-1-M3-5.5-45 | M3                | 5.5                  | 45           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-50 | M3                | 5.5                  | 50           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-55 | M3                | 5.5                  | 55           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-60 | M3                | 5.5                  | 60           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-65 | M3                | 5.5                  | 65           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-5.5-70 | M3                | 5.5                  | 70           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-5    | M3                | 6                    | 5            | 5                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-8    | M3                | 6                    | 8            | 8                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-10   | M3                | 6                    | 10           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-12   | M3                | 6                    | 12           | 12                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-15   | M3                | 6                    | 15           | 15                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-18   | M3                | 6                    | 18           | 9                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-20   | M3                | 6                    | 20           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-25   | M3                | 6                    | 25           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-30   | M3                | 6                    | 30           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-35   | M3                | 6                    | 35           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-40   | M3                | 6                    | 40           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-45   | M3                | 6                    | 45           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-50   | M3                | 6                    | 50           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-55   | M3                | 6                    | 55           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-60   | M3                | 6                    | 60           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-65   | M3                | 6                    | 65           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-70   | M3                | 6                    | 70           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-75   | M3                | 6                    | 75           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-80   | M3                | 6                    | 80           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-85   | M3                | 6                    | 85           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-90   | M3                | 6                    | 90           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-95   | M3                | 6                    | 95           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M3-6-100  | M3                | 6                    | 100          | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-5    | M4                | 7                    | 5            | 5                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-6    | M4                | 7                    | 6            | 6                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-8    | M4                | 7                    | 8            | 8                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-10   | M4                | 7                    | 10           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-12   | M4                | 7                    | 12           | 12                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-15   | M4                | 7                    | 15           | 15                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-18   | M4                | 7                    | 18           | 9                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-20   | M4                | 7                    | 20           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-25   | M4                | 7                    | 25           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-30   | M4                | 7                    | 30           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-35   | M4                | 7                    | 35           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-40   | M4                | 7                    | 40           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-45   | M4                | 7                    | 45           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-50   | M4                | 7                    | 50           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-55   | M4                | 7                    | 55           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-60   | M4                | 7                    | 60           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-65   | M4                | 7                    | 65           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-70   | M4                | 7                    | 70           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-75   | M4                | 7                    | 75           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-80   | M4                | 7                    | 80           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-85   | M4                | 7                    | 85           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-90   | M4                | 7                    | 90           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-95   | M4                | 7                    | 95           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M4-7-100  | M4                | 7                    | 100          | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-8    | M5                | 8                    | 8            | 8                          | mosiądz niklowany |

| Symbol           | Gwint wewn.<br>G2 | Rozmiar klucza<br>SW | Długość<br>L | Długość gwintu wewn.<br>L1 | Materiał          |
|------------------|-------------------|----------------------|--------------|----------------------------|-------------------|
|                  |                   | [mm]                 | [mm]         | [mm]                       |                   |
| D-HB-1-M5-8-10   | M5                | 8                    | 10           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-12   | M5                | 8                    | 12           | 12                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-15   | M5                | 8                    | 15           | 15                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-18   | M5                | 8                    | 18           | 9                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-20   | M5                | 8                    | 20           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-25   | M5                | 8                    | 25           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-30   | M5                | 8                    | 30           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-35   | M5                | 8                    | 35           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-40   | M5                | 8                    | 40           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-45   | M5                | 8                    | 45           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-50   | M5                | 8                    | 50           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-55   | M5                | 8                    | 55           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-60   | M5                | 8                    | 60           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-65   | M5                | 8                    | 65           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-70   | M5                | 8                    | 70           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-75   | M5                | 8                    | 75           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-80   | M5                | 8                    | 80           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-85   | M5                | 8                    | 85           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-90   | M5                | 8                    | 90           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-95   | M5                | 8                    | 95           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M5-8-100  | M5                | 8                    | 100          | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-10  | M6                | 10                   | 10           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-12  | M6                | 10                   | 12           | 12                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-15  | M6                | 10                   | 15           | 15                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-18  | M6                | 10                   | 18           | 9                          | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-20  | M6                | 10                   | 20           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-25  | M6                | 10                   | 25           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-30  | M6                | 10                   | 30           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-35  | M6                | 10                   | 35           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-40  | M6                | 10                   | 40           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-45  | M6                | 10                   | 45           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-50  | M6                | 10                   | 50           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-55  | M6                | 10                   | 55           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-60  | M6                | 10                   | 60           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-65  | M6                | 10                   | 65           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-70  | M6                | 10                   | 70           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-75  | M6                | 10                   | 75           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-80  | M6                | 10                   | 80           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-85  | M6                | 10                   | 85           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-90  | M6                | 10                   | 90           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-95  | M6                | 10                   | 95           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M6-10-100 | M6                | 10                   | 100          | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-15  | M8                | 13                   | 15           | 15                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-20  | M8                | 13                   | 20           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-25  | M8                | 13                   | 25           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-30  | M8                | 13                   | 30           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-35  | M8                | 13                   | 35           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-40  | M8                | 13                   | 40           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-45  | M8                | 13                   | 45           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-50  | M8                | 13                   | 50           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-55  | M8                | 13                   | 55           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-60  | M8                | 13                   | 60           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-65  | M8                | 13                   | 65           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-70  | M8                | 13                   | 70           | 10                         | mosiądz niklowany |

| Symbol           | Gwint wewn.<br>G2 | Rozmiar klucza<br>SW | Długość<br>L | Długość gwintu wewn.<br>L1 | Materiał          |
|------------------|-------------------|----------------------|--------------|----------------------------|-------------------|
|                  |                   | [mm]                 | [mm]         | [mm]                       |                   |
| D-HB-1-M8-13-75  | M8                | 13                   | 75           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-80  | M8                | 13                   | 80           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-85  | M8                | 13                   | 85           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-90  | M8                | 13                   | 90           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-95  | M8                | 13                   | 95           | 10                         | mosiądz niklowany |
| D-HB-1-M8-13-100 | M8                | 13                   | 100          | 10                         | mosiądz niklowany |