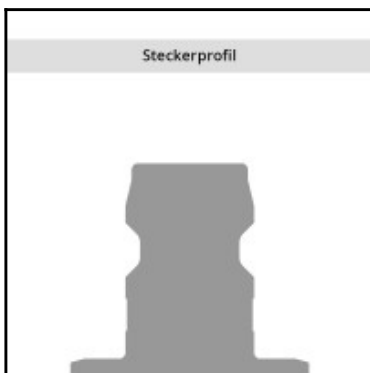
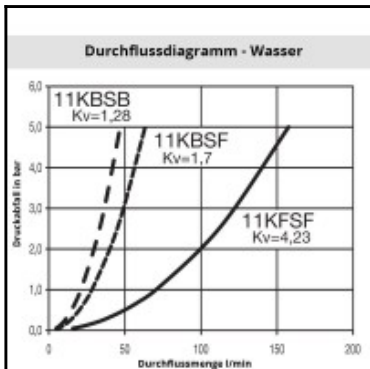
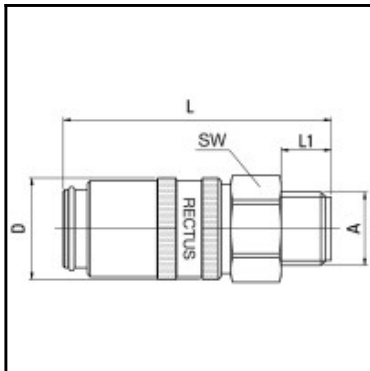


# Datenblatt zu 11KBAW17MVX Schnellkupplung mit Außengewinde



## Beschreibung

Schnellkupplung beidseitig absperrend, Außengewinde G 3/8", NW 9, <15 bar, Messing, Dichtung FKM

Die Rectus-Moldtite-Kupplungen Serie 10, 11 und 12 wurden speziell zur Verbindung von Kühlmittelleitungen und Spritzgussformen entwickelt. Sie zeichnen sich durch die komfortable Einhandbedienung und eine zuverlässige O-Ring Abdichtung aus. Das Steckerprofil ist besonders in Europa verbreitet.

## Details

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie:                         | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Serie lang:                    | 11KB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Nennweite in mm:               | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nennweite Fläche in mm²:       | 63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Vorteile:                      | Lieferbar als einseitig absperrende Ausführung, als beidseitig absperrende Ausführung, mit freiem Durchgang oder als SAFE-LOCK™-Ausführung. Die Kupplungen mit freiem Durchgang werden zur optischen Unterscheidung mit vernickelter Hülse ausgestattet. Die abgewinkelten Anschlüsse verhindern ein Abknicken der Schläuche. |
| Druckbereich:                  | PB = 15 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.                                                                                                                                                                                                                     |
| Temperaturbereich:             | -15°C bis +200°C (FKM) jeweils abhängig vom Durchflussmedium                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Absperrung:                    | Schnellkupplung beidseitig absperrend                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Anschluss:                     | Außengewinde 3/8"                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Anschluss Beschreibung:        | Außengewinde Whitworth Rohrgewinde ISO 228 zylindrisch 3/8"                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Anschlussart:                  | Außengewinde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Material:                      | Messing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Material Beschreibung:         | Messing CuZn39Pb3 2.0401 (außer EH)                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Dichtung Beschreibung:         | Fluorkautschuk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Oberfläche:                    | ohne Oberflächenbehandlung                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Werkstoff Anschluss:           | Messing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Werkstoff Ventilkörper:        | Messing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Werkstoff Entriegelungshülse:  | Messing vernickelt                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Werkstoff Ventil:              | Messing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Werkstoff Feder Sprengling:    | Edelstahl 1.4310                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Werkstoff Kugeln/Stifte:       | Edelstahl 1.4034                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Werkstoff Dichtung:            | Viton®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Gewicht in Kg:                 | 0,094                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Entlüftungskupplung:           | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Sicherheitsverriegelung:       | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Einhandbedienung:              | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Zweihandbedienung:             | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kugelverriegelung:             | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Stiftverriegelung:             | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ultra-FLO-Ventil:              | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Vakuumtauglich:                | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Wassertauglich:                | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Flachdichtend:                 | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Atemlufttauglich / Atemschutz: | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Druckeliminator:               | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Hydraulikbereich:              | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Pneumatikbereich:              | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Standardprodukt:               | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Formenkühlung:                 | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## Abmessungen

|              |       |
|--------------|-------|
| Anschluss A: | G 3/8 |
| D mm:        | 23    |
| L mm:        | 51,5  |
| L1 mm:       | 9     |
| SW mm:       | 22    |