

## USB | metrisches Gewinde

### Anschlusschnik Metall und Kunststoff

Metall-Sicherheitsverschraubung Bogen 90°,  
Außengewinde metrisch, inkl. Innentülle aus Messing,  
Dichtring aus TPE und O-Ring aus NBR

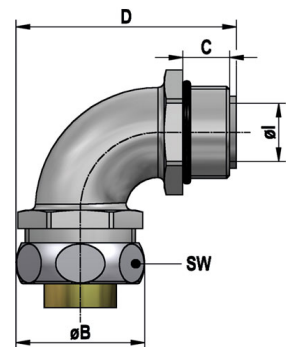
**Temperatur:** -40°C ... +100°C

**Material:** Messing vernickelt

**Schutzart [nach EN 60529]:** IP 65

#### Eigenschaften:

- hoher Staub- | Flüssigkeitsschutz
- kraftschlüssige Verbindung von Schlauch und Verschraubung
- einwandfreie Erdung
- Abdeckung der Schlauchenden
- vibrations- und zugfest



#### Einsatzgebiete:

- Maschinen- und Anlagenbau / Fahrzeugbau / Schienenfahrzeuge / Schiffsbau / Automation / Elektroanlagen



FLEXA No.	AD [mm]	Gewinde	Schlauch ID	Schlauch AD	Ø I [mm]	Ø B [mm]	C [mm]	D [mm]	SW [mm]	Gewicht [kg/100]	VPE [Stk.]
15025328016	17,0	M16 x 1,5	13,0	17,0	10,4	27,0	11,5	47,2	25	16,000	25
15025328020	21,0	M20 x 1,5	17,0	21,0	14,0	31,5	13,0	53,9	29	28,000	25
15025340025	27,0	M25 x 1,5	23,0	27,0	20,0	39,0	15,0	64,2	36	43,200	10
15025328032	36,0	M32 x 1,5	29,0	36,0	26,0	48,0	15,0	73,7	45	66,000	10
15025328040	45,0	M40 x 1,5	38,0	45,0	34,0	57,0	16,0	86,5	54	110,000	10
15025328050	56,0	M50 x 1,5	49,0	56,0	41,0	70,0	18,0	101,7	66	160,000	2

Empfehlungen zu Anwendungsgebieten, Einsatzbereichen, Produkten oder Produktkombinationen erfolgen von FLEXA nach bestem Wissen und bisherigen Erkenntnissen und Erfahrungen. Der Einsatz von FLEXA Produkten für spezifische Anwendungen muss vom Benutzer unbedingt überprüft werden. Alle veröffentlichten Texte, Produktabbildungen, Zeichnungen und Tabellen dürfen ohne die Zustimmung von FLEXA nicht kopiert, bearbeitet oder verändert werden. Technische Zeichnungen, Zulassungen, Zertifikate und Ergebnisse des FLEXA - eigenen Prüflabors werden auf Anfrage gerne von uns zur Verfügung gestellt. Druckfehler, Fehler in technischen Zeichnungen, Irrtum und technische Änderungen behalten wir uns vor.