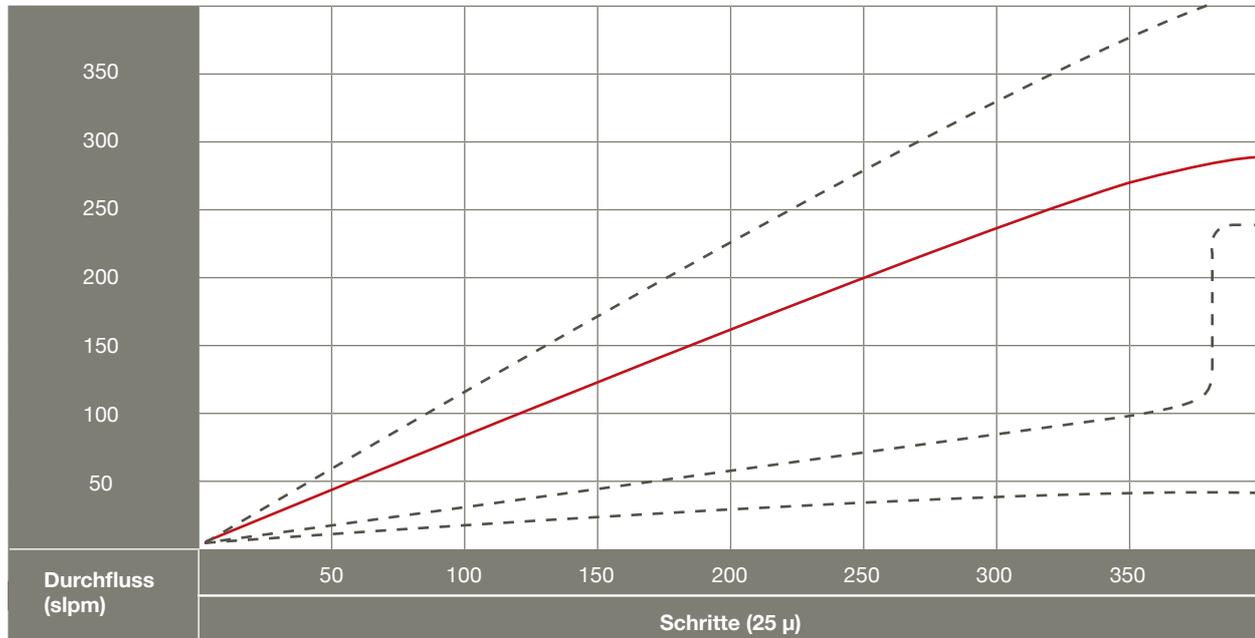


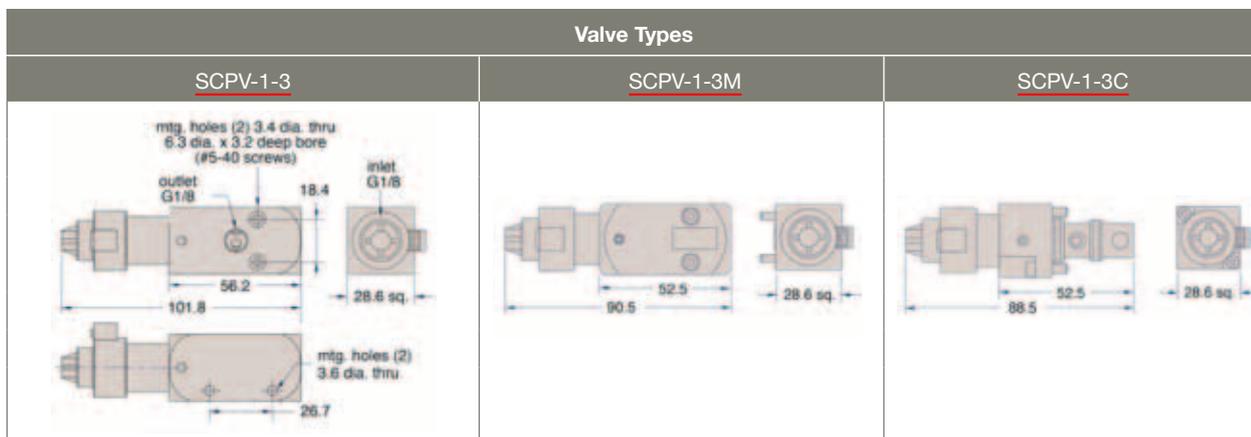
Charakteristische Kurve. Durchflussrate für SCPV-1-3 @7 bar.



— SCPV-1-3

- - Kundenspezifische Möglichkeiten für OEM-Anwendungen

Valve Types



Nutzung der robustesten und leistungsstärksten linearen Ansteuerung, das schrittmotorgesteuerte Proportionalventil mit hohem Durchfluss übertrifft die Konkurrenz hinsichtlich Leistung und Haltbarkeit.

Der geklebte Elastomersitz erreicht herausragende Dichtung und garantiert leichtes Öffnen und korrekte Kontrolle bei geringem Durchfluss für Millionen Zyklen.

Dieses Ventil ist ideal in kritischen Anwendungen wie Gasbereitstellung, medizinischer, analytischer und industrieller Automatisierung, die hohe Resolution, hohen Durchfluss und geringe Hysterese erfordern. Außerdem ermöglicht das einzigartige Design kundenspezifische Durchflussprofile, wenn notwendig.

Eigenschaften:

- 2% Hysterese
- Herausragende Linearität — 2,5 % des gesamten Bereichs
- 2 Millisekunden Reaktionszeit
- Millionen Zyklen
- Hält die Position für Stromersparnisse oder bei Stromverlust