

Technical drawing of a coupling (KUPPLUNG) showing cross-section and top views with dimensions and material specifications.

Dimensions:

- Overall diameter: $\varnothing 24 \pm 0.35$
- Ball diameter: Kugel- $\varnothing 9.9 \pm 0.14$, ball- $\varnothing 9.9 \pm 0.14$
- Inner diameter: $\varnothing 7.4 \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$ (FPM)
- Inner diameter: $\varnothing 17 \pm 0.35$
- Inner diameter: $\varnothing 22 \pm 0.35$
- Height: 15 ± 0.25
- Height: 12 ± 0.25
- Feature: (6)

Views:

- Top view: Shows the coupling with a central hole and radial slots. Labeled "Anspritzpunkt/ injection point".
- Side view: Shows the coupling with a central hole and radial slots. Labeled "Kennzeichnung/ marking".

scale: 1:1

Kennzeichnungs-Details/ marking details							
Schrifthoehe/text size	2mm						
Schriftart/font							
Ausfuehrung/specifikation	0,05 erhaben						
Kennzeichnung / marking für CN							
Hersteller-Code/ Mfr.-code:	BFC						
Nest-Nr./ cavity:	1 - x						
Werkstoff-Code/ material-code:	>EPDM-X+PP<						
Herstellland/ country of origin:							
Kunden-Art.-Nr./ customer art no.:							
Kennzeichnung / marking für DE							
Hersteller-Code/ Mfr.-code:	BLH						
Nest-Nr./ cavity:	1 - X						
Werkstoff-Code/ material-code:	>EPDM-X+PP<						
Herstellland/ country of origin:							
Kunden-Art.-Nr./ customer art no.:							
Elastomere & thermopl. Elastomere/ elastics & thermoplastic elastomere							
- 3	- 6	- 10	- 25	- 40	- 63	- 100	> 100
$\pm 0,15$	$\pm 0,20$	$\pm 0,20$	$\pm 0,35$	$\pm 0,40$	$\pm 0,50$	$\pm 0,70$	
Form- und Lagetoleranz nach ISO 2768-L shape- and position tolerances to ISO 2768-L							
Winkelangaben / angele dimensions: $\pm 2^\circ$							
Allgemeintoleranzen/ general tolerances							

D		Kugelöffnungsmaß korrigiert, war 7,2 +0,4 / corrected dimension, was 7,2 +0,4		27.05.2015	SSSt	
C		Kennzeichnung korrigiert		23.05.2013	SSSt	
B		Maß als FPM-Maß gekennzeichnet		23.05.2013	SSSt	
A		Zeichnung überarbeitet		05.12.2012	SSSt	
Nr./no.		Beschreibung/description		Datum/ date	Name/ name	
Werkstoff/material		BLH material code	Produkttyp/product typ	gezeichnet am/drawn on	gezeichnet von/drawn by	
EPDM-X+PP		00004126011		06.12.2012	SSSt	
Materialkennwert/material value		80/86 Shore A (ASTM D2240/ISO 868)	SNAPLOC®	Gewicht/weight	Dokumentenstatus/ document status	
				3,5g	Released	
Farbe/color		BLH-Farbcod/BLH color code	Benennung/title	Produktstatus/product status		
schwarz black						
Zusätze/additive		BLH-Code/BLH code	KUPPLUNG coupling	Serie		
Firma/company		Zeichnungs-Nr./drawing-no.		Revision	Iteration	
Böllhoff Produktion GmbH		40411013024		D .1		
CAD-System	Projektion/ projection	Format/D-size	Maßstab/scale	Kunden Art.-Nr./ customer art.-no.	BLH Art.-Nr./BLH art.-no.	
Catia V5		A3	2:1		40411013024	