

Kupplungsstift: D1

Modell D1 zum Anbau an Verbrauchsgeräte

Der Kupplungsstift D1 nach EN 561, ISO 7289:

- codierter Kupplungsstift verhindert die Verwechslung der Gasanschlüsse
- verhindert ein versehentliches Trennen der Kupplungsverbindung
- Kupplungsstift aus Edelstahl
- Überwurfmutter aus Messing 2.0401

Sicherheitselemente der IBEDA Kupplungsstifte D1:

- codierte Kupplungsstifte



Wartung:

Die Kupplungen und Kupplungsstifte sind Verschleißteile und müssen nach den landesspezifischen Vorschriften (jedoch mindestens jährlich) in gekuppeltem und entkuppeltem Zustand durch eine geschulte und autorisierte Person geprüft werden.

Die Kupplungen dürfen nicht geöffnet werden.

Technische Daten:

Gasarten:	Acetylen (A)	Wasserstoff (H) Industriegas (C)	Erdgas (Methan) (M) Propan (P)	Sauerstoff (O)	Druckluft (D) Stickstoff ²⁾ (N) Kohlendioxid ²⁾ (N) Argon ²⁾ (N) Helium ²⁾ (N)
Betriebsdrücke:	0,15 MPa 1,5 bar	2,0 MPa 20 bar	2,0 MPa 20 bar	2,0 MPa 20 bar	
Umgebungs-temperatur:	-20°C bis +70°C				
Gewindeanschlüsse: EN 560 ISO/ TR 28821	G3/8LH M16x1,5LH UNF9/16-18LH UNF5/8-18LH			G1/4RH G3/8RH M16x1,5RH UNF9/16-18RH UNF5/8-18RH	
Maße und Gewicht:	Durchmesser:		Länge:		Gewicht:
	21,0 mm		47,0 mm		42,0 g
Kompatibel mit:					
Sicherheitseinrichtung mit Schlauchkupplung DGNDK; DKST; DKSG					
Kupplung DKD, DKG, DKT					
Kupplung DKD-W, DKG-W, DKT-W					

Andere Werkstoffe, Oberflächenveredelungen, Gasarten und Gewindeanschlüsse oder -kombinationen auf Anfrage.

²⁾ diese Gasarten unterliegen nicht der BAM-Zertifizierung.

Zulassungen / Technische Regeln / Richtlinien

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung, DVS Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e.V., DGUV Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung Vorschriften und Regeln, TRBS Technische Regeln für Betriebssicherheit.

Normen/ Baubestimmungen

Unternehmen zertifiziert nach
ISO 9001:2015 und ISO 14001:2015,
CE-Kennzeichnung gemäß: Druckgeräte-Richtlinie 2014/68/EU

(Änderungen vorbehalten)