



**Merkmale**

- Typ : SHD  
 Anschluss : beidseitig Anschweissende / Anschlussrohr nach EN 10216  
 Spannungsschutz : integrierte Ringfunkenstrecke  
 Laschen : ohne  
 Betriebsmedium : Gas (Fluid Gruppe 1)  
 Betriebstemperatur : -10 bis +50 °C  
 Herstellung / Prüfung : DIN 2470 Teil 1  
 Abnahmeprüfzeugnis : PN40 bis DN200 EN 10204 - 3.1 / PN40 ab DN 250 EN10204 - 3.2

Sicherheitsbeiwert : S = 1.8  
 Schweissfaktor : C1 + C2 = 1.0  
 Betriebsdruck : PS / MOP; max. 40 bar  
 Prüfüberdruck : 60 bar  
 Aussenbeschichtung : PUR 32-55; 1.5 mm; EN 10290  
 Innenbeschichtung : ohne, roh, schwarz  
 Zulassungen : nach Bedarf Kunde

**Optionen:**

Laschen : 2 Stück, Höhe 55 mm, Breite 25 mm, Bohrung ø 11 mm  
 Innenbeschichtung : Permacor PX1

**Art. Nr - P174002091** : PN40 bis DN200 Abnahmeprüfzeugnis EN10204 - 3.1 Verrechnung pro Bestellung und pro Position

**Art. Nr - P174002040** : PN40 bis DN250 Abnahmeprüfzeugnis EN10204 - 3.2 Verrechnung pro Bestellung und pro Position

**Art. Nr - P174002141** : Ex - Trennfunkstrecke EXFS 100, Kabel 450mm Fabrikat Dehn, lose beigelegt

Artikel-Nr.	Bezeichnung	DN	PN (bar)	Abnahme	Baulänge	Anschl. 1 ø d1 [mm]	Anschl. 2 ø d1 [mm]	ø d2 [mm]	Bemerkung	Hersteller
P174001082	SHD	25	40	3.1	500	33.7	33.7	76.1		Schuck
P174001083	SHD	32	40	3.1	500	42.4	42.4	88.9		Schuck
P174001084	SHD	40	40	3.1	500	48.3	48.3	96		Schuck
P174001085	SHD	50	40	3.1	700	60.3	60.3	108		Schuck
P174001086	SHD	80	40	3.1	700	88.9	88.9	146		Schuck
P174001087	SHD	100	40	3.1	700	114.3	114.3	168.3		Schuck
P174001088	SHD	100	40	3.1	700	108	108	168.3	Sondermass  ø d1	Schuck
P174001089	SHD	150	40	3.1	700	168.3	168.3	291.1		Schuck

Artikel-Nr.	Bezeichnung	DN	PN (bar)	Abnahme	Baulänge	Anschl. 1 ø d1 [mm]	Anschl. 2 ø d1 [mm]	ø d2 [mm]	Bemerkung	Hersteller
P174001090	SHD	150	40	3.1	700	159	159	291.1	Sondermass  ø d1	Schuck
P174001091	SHD	200	40	3.1	700	219.1	219.1	273		Schuck
P174001092	SHD	250	40	3.1	700	273	273	330		Schuck
P174001093	SHD	300	40	3.1	700	323.9	323.9	368		Schuck
P174001094	SHD	400	40	3.1	1000	406.4	406.4	457		Schuck
P174001095	SHD	500	40	3.1	1000	508	508	583		Schuck
P174001096	SHD	600	40	3.1	1000	610	610	682		Schuck