

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:**

**Construcción**

Tuerca de sombrerete poliamida PA6 V-2  
 Elemento de sellado TPE TPS  
 Tubuladura intermedia poliamida PA6 V-2  
 Rosca de conexión Pg, según DIN 40430

**Propiedades**

- Elemento de sellado para el paso de varios cables individuales

Rango de temperatura -20 °C/+100 °C (dinámico)  
 -40 °C (estático, breve)

Grado de protección IP65 máx. cuando el Ø cable = Ø orificio

Nota Indique el elemento de sellado deseado, por ejemplo, 50.009 PA/4x2

**TECHNICAL DATA:**

**Configuration**

Dome nut Polyamide PA6 V-2  
 Sealing insert TPE TPS  
 Gland body Polyamide PA6 V-2  
 Connecting thread Pg, as per DIN 40430

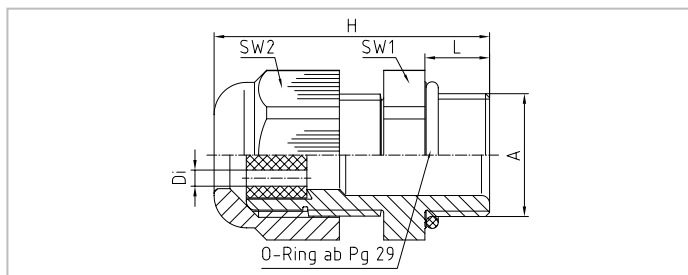
**Properties**

- sealing insert for the installation of several single cables

Temperature range -20 °C / +100 °C (dynamic)  
 -40 °C (static, short term)

Protection grade max. IP65 if cable Ø = hole Ø

Comment please indicate required sealing insert, e.g. 50.009 PA/4x2




**Características**

**Characteristics**

Rosca de conexión, largo estándar

Connecting thread standard length

A	L mm	SW1 mm	SW2 mm	H mm		RAL color		
						RAL 7001 gris plata silver grey N.º artículo/Part No.	RAL 7035 gris luminoso light grey N.º artículo/Part No.	RAL 9005 negro intenso jet black N.º artículo/Part No.
Pg 9	8	19	19	34	100	50.009 PA/zXz	50009P7035/zz	50.009PASWzXz
Pg 11	8	22	22	37	100	50.011 PA/zXz	50011P7035/zz	50.011PASWzXz
Pg 13,5	9	24	24	39	100	50.013 PA/zXz	50013P7035/zz	50.013PASWzXz
Pg 16	10	27	27	42,5	50	50.016 PA/zXz	50016P7035/zz	50.016PASWzXz
Pg 21	11	33	33	47,5	50	50.021 PA/zXz	50021P7035/zz	50.021PASWzXz
Pg 29	11	42	42	53	25	50.029 PA/zXz	50029P7035/zz	50.029PASWzXz

### TECHNISCHE DATEN:

#### Aufbau

Dichteinsatz TPE TPS

#### Eigenschaften

- Dichteinsatz zur Durchführung mehrerer Einzelkabel

Temperaturbereich -30 °C / +100 °C

Hinweis montiert in den PERFECT Serien:  
50.0xx/zXz, 50.0xx, PAzzzz/zXz  
außerdem verwendbar in den PERFECT Serien:  
50.0xx, 50.0xx PAzzzz, 50.1xx PAzzzz

### TECHNICAL DATA:

#### Configuration

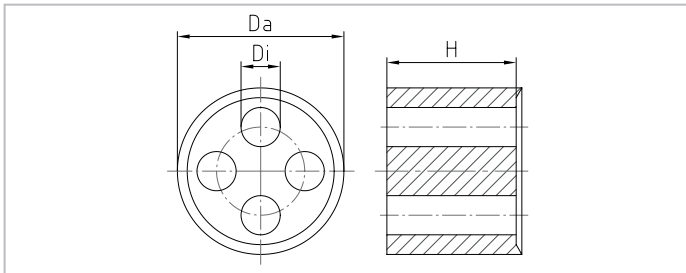
Sealing insert TPE TPS

#### Properties

- sealing insert for the installation of several single cables


Temperature range -30 °C / +100 °C

Comment assembled in PERFECT series:  
50.0xx/zXz, 50.0xx, PAzzzz/zXz  
installation also possible in PERFECT series:  
50.0xx, 50.0xx PAzzzz, 50.1xx PAzzzz



### Merkmale

### Characteristics

Größe / Size	n x Di	H	Da		Art.-Nr. / Part No.
	mm	mm	mm		
Pg 9	2x3	7,5	10,6	100	WJ-D 9/2X3
Pg 9	2x3,5	7,5	10,6	100	WJ-D 9/2X3.5
Pg 9	3x2	7,5	10,6	100	WJ-D 9/3X2
Pg 9	3x3,5	7,5	10,6	100	WJ-D 9/3X3.5
Pg 9	4x2	7,5	10,6	100	WJ-D 9/4X2
Pg 9	4x3	7,5	10,6	100	WJ-D 9/4X3
Pg 11	2x3	8,5	13,3	100	WJ-D 11/2X3
Pg 11	2x4	8,5	13,3	100	WJ-D 11/2X4
Pg 11	2x4,5	8,5	13,3	100	WJ-D 11/2X4.5
Pg 11	2x5	8,5	13,3	100	WJ-D 11/2X5
Pg 11	3x3	8,5	13,3	100	WJ-D 11/3X3
Pg 11	3x4	8,5	13,3	100	WJ-D 11/3X4
Pg 11	3x5	8,5	13,3	100	WJ-D 11/3X5
Pg 11	4x3	8,5	13,3	100	WJ-D 11/4X3
Pg 11	7x2,7	8,5	13,3	100	WJ-D 11/7X2.7
Pg 13,5	2x4,5	8,5	15,3	100	WJ-D 13/2X4.5
Pg 13,5	2x5	8,5	15,3	100	WJ-D 13/2X5
Pg 13,5	2x6	8,5	15,3	100	WJ-D 13/2X6
Pg 13,5	3x4	8,5	15,3	100	WJ-D 13/3X4
Pg 13,5	3x5	8,5	15,3	100	WJ-D 13/3X5
Pg 16	2x4	9	17,4	50	WJ-D 16/2X4
Pg 16	2x6	9	17,4	50	WJ-D 16/2X6
Pg 16	3x4	9	17,4	50	WJ-D 16/3X4
Pg 16	3x4,5	9	17,4	50	WJ-D 16/3X4.5
Pg 16	3x5	9	17,4	50	WJ-D 16/3X5
Pg 16	3x6	9	17,4	50	WJ-D 16/3X6
Pg 16	3x6,5	9	17,4	50	WJ-D 16/3X6.5
Pg 16	3x7	9	17,4	50	WJ-D 16/3X7
Pg 16	4x4	9	17,4	50	WJ-D 16/4X4

**TECHNISCHE DATEN:**

**Aufbau**

Dichteinsatz TPE TPS

**Eigenschaften**

- Dichteinsatz zur Durchführung mehrerer Einzelkabel

Temperaturbereich -30 °C / +100 °C

Hinweis montiert in den PERFECT Serien:  
50.0xx/zXz, 50.0xx, PAzzzz/zXz  
außerdem verwendbar in den PERFECT Serien:  
50.0xx, 50.0xx PAzzzz, 50.1xx PAzzzz

**TECHNICAL DATA:**

**Configuration**

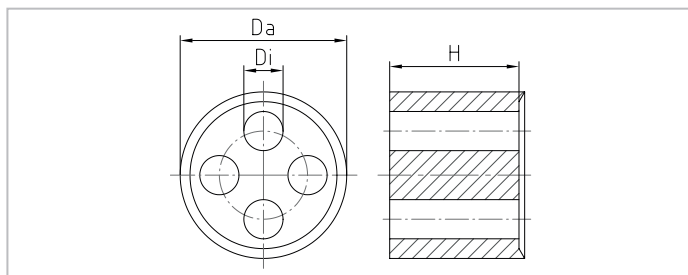
Sealing insert TPE TPS

**Properties**

- sealing insert for the installation of several single cables


Temperature range -30 °C / +100 °C

Comment assembled in PERFECT series:  
50.0xx/zXz, 50.0xx, PAzzzz/zXz  
installation also possible in PERFECT series:  
50.0xx, 50.0xx PAzzzz, 50.1xx PAzzzz



**Merkmale**

**Characteristics**

Größe / Size	n x Di	H	Da		Art.-Nr. / Part No.
xx	mm	mm	mm		
Pg 16	4x5	9	17,4	50	WJ-D 16/4X5
Pg 16	4x6	9	17,4	50	WJ-D 16/4X6
Pg 16	5x4	9	17,4	50	WJ-D 16/5X4
Pg 16	1x6/1x6,5	9	17,4	50	WJ-D 16/6/6,5
Pg 16	1x7,5/1x5,5	9	17,4	50	WJ-D 16/7,5/5,5
Pg 21	2x7	11	22,2	50	WJ-D 21/2X7
Pg 21	2x8	11	22,2	50	WJ-D 21/2X8
Pg 21	2x9	11	22,2	50	WJ-D 21/2X9
Pg 21	3x7	11	22,2	50	WJ-D 21/3X7
Pg 21	3x8	11	22,2	50	WJ-D 21/3X8
Pg 21	4x5	11	22,2	50	WJ-D 21/4X5
Pg 21	4x6,5	11	22,2	50	WJ-D 21/4X6,5
Pg 21	4x7	11	22,2	50	WJ-D 21/4X7
Pg 21	4x7,5	11	22,2	50	WJ-D 21/4X7,5
Pg 21	5x5	11	22,2	50	WJ-D 21/5X5
Pg 29	5x8,5	13	29,8	25	WJ-D 29/5X8,5
Pg 29	6x5	13	29,8	25	WJ-D 29/6X5
Pg 29	6x7,5	13	29,8	25	WJ-D 29/6X7,5
Pg 29	8x5	13	29,8	25	WJ-D 29/8X5