



Gwintowana złączka z tworzywa sztucznego służąca do podłączenia węża ze zintegrowaną tuleją wewnętrzną; obracany gwint przyłączeniowy

#### Aplikacje

- Ochrona kabli: złączka węża do ochrony kabli służąca do montażu odpowiedniego węża ochronnego, instalacje elektryczne, rozdzielnie, instalacje rozdzielnic, konfekcjonowanie kabli

#### Właściwości

- IP 54 wg EN/ IEC 60529
- samozaciskowy
- tuleja wewnętrzna chroni kabel przed uszkodzeniem
- łatwy do szybkiego montażu

- jednoczęściowy
- dobra odporność chemiczna
- trudno zapalny
- zaprojektowane zgodnie z przepisami normy EN 60204 do budowy maszyn i urządzeń
- gwint: M (metryczny) zgodnie z normą EN 60423, P (PG) zgodnie z normą DIN 40430
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

#### Zakres temperatur

- -10°C do 110°C

#### Konstrukcja

- Akcesoria
- Obudowa: tworzywo (PP)
- Obrotowe przyłącze gwint tworzywo (PP) z kluczem sześciokątnym płaski

#### Warianty dostaw

- szary (standard)
- kolory specjalne: całościowo barwiony

średnica znamionowa węża	długość metric	długość	długość gwintu	całkowita długość L	Rozwartość klucza SW	Ø-zewn. D	Ø wewnętrzna d	Waga	jedn. opakow.	Nr zam.
(mm)	M EN 60423	PG DIN 40430	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/100pcs)	(sztuk)	
<b>VPE: 10; gwint metryczny M EN 60423</b>										
14	M16 x 1,5	-	8,5	44,0	20	22,0	8,8	0,7	10	180-8016-9010
17	M20 x 1,5	-	9,0	47,5	24	26,4	11,1	0,9	10	180-8020-9010
21	M25 x 1,5	-	10,0	52,0	30	32,8	14,8	1,5	10	180-8025-9010
27	M32 x 1,5	-	11,0	55,0	36	39,3	19,4	2,1	10	180-8032-9010
56	M63 x 1,5	-	13,5	63,0	65	71,0	45,9	7,0	10	180-8063-9010
<b>VPE: 50; gwint metryczny M EN 60423</b>										
14	M16 x 1,5	-	8,5	44,0	20	22,0	8,8	0,7	50	180-8016-9050
17	M20 x 1,5	-	9,0	47,5	24	26,4	11,1	0,9	50	180-8020-9050
21	M25 x 1,5	-	10,0	52,0	30	32,8	14,8	1,5	50	180-8025-9050
<b>VPE: 25; gwint metryczny M EN 60423</b>										
27	M32 x 1,5	-	11,0	55,0	36	39,3	19,4	2,1	25	180-8032-9025
36	M40 x 1,5	-	12,0	57,8	46	50,2	27,9	3,4	25	180-8040-9025
45	M50 x 1,5	-	13,0	61,0	55	60,0	35,6	4,9	25	180-8050-9025

Nad i podciśnienie są zalecanymi eksploatacyjnymi wartościami granicznymi, na specjalne zamówienie produkty mogą być poddawane wyższemu obciążeniu. Promień gięcia mierzony na wewnętrznej stronie gięcia węża. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzono w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie [www.norres.com/pl/technika/](http://www.norres.com/pl/technika/).

# AD-K 180

średnica znamionowa węża	długość metric	długość	długość gwintu	całkowita długość L	Rozwartość klucza SW	Ø-zewn. D	Ø wewnętrzna d	Waga	jedn. opakow.	Nr zam.
(mm)	M EN 60423	PG DIN 40430	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/100pcs)	(sztuk)	
<b>VPE: 2; gwint metryczny M EN 60423</b>										
36	M40 x 1,5	-	12,0	57,8	46	50,2	27,9	3,4	2	180-8040-900 2
45	M50 x 1,5	-	13,0	61,0	55	60,0	35,6	4,9	2	180-8050-900 2
56	M63 x 1,5	-	13,5	63,0	65	71,0	45,9	7,0	2	180-8063-900 2
<b>VPE: 10; gwint PG DIN 40430</b>										
14	-	PG 9	8,5	44,0	20	22,0	8,8	0,7	10	180-9009-901 0
17	-	PG 11	9,0	47,5	24	26,4	11,1	0,9	10	180-9011-901 0
19	-	PG 13,5	9,5	49,5	27	29,7	13,0	1,2	10	180-9013-901 0
21	-	PG 16	10,0	52,0	30	32,8	14,8	1,5	10	180-9016-901 0
27	-	PG 21	11,0	55,0	36	39,3	19,4	2,1	10	180-9021-901 0
52	-	PG 42	13,0	62,3	62	67,5	41,9	6,1	10	180-9042-901 0
56	-	PG 48	13,5	63,0	65	71,0	45,9	7,0	10	180-9048-901 0
<b>VPE: 50; gwint PG DIN 40430</b>										
14	-	PG 9	8,5	44,0	20	22,0	8,8	0,7	50	180-9009-905 0
17	-	PG 11	9,0	47,5	24	26,4	11,1	0,9	50	180-9011-905 0
19	-	PG 13,5	9,5	49,5	27	29,7	13,0	1,2	50	180-9013-905 0
21	-	PG 16	10,0	52,0	30	32,8	14,8	1,5	50	180-9016-905 0
<b>VPE: 25; gwint PG DIN 40430</b>										
27	-	PG 21	11,0	55,0	36	39,3	19,4	2,1	25	180-9021-902 5
36	-	PG 29	12,0	57,8	46	50,2	27,9	3,4	25	180-9029-902 5
45	-	PG 36	13,0	61,0	55	60,0	35,6	4,9	25	180-9036-902 5
<b>VPE: 2; gwint PG DIN 40430</b>										
36	-	PG 29	12,0	57,8	46	50,2	27,9	3,4	2	180-9029-900 2
45	-	PG 36	13,0	61,0	55	60,0	35,6	4,9	2	180-9036-900 2
56	-	PG 48	13,5	63,0	65	71,0	45,9	7,0	2	180-9048-900 2

Nad i podciśnienie są zalecanymi eksploatacyjnymi wartościami granicznymi, na specjalne zamówienie produkty mogą być poddawane wyższemu obciążeniu. Promień gięcia mierzony na wewnętrznej stronie gięcia węża. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzono w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie [www.norres.com/pl/technika/](http://www.norres.com/pl/technika/).