



**Connecteur à 90° NEC-M/PG/NPT**

**NEC-M/PG/NPT 90° elbow connector**

REVISION: **03**

Fam.: **NEC-M/P/N (G/N)**

Page **1/1**

DECRI SERIL ZI de la tuilliere 01700 MIRIBEL FRANCE · Tel: +33 (0)4 72 25 83 17·

**DESCRIPTION**

connecteur coudé à 90° en polyamide (PA6).  
bonne résistance au choc et à la propagation de la flamme  
Pour la fixation de l'extrémité des gaines sur des plans verticaux en accord avec la norme EN 60204 (Sécurité des machines).  
Montage et démontage rapide type «Easy-click» sans outils  
Grande résistance à la traction  
Tenue de la gaine à 360°  
Couleur: gris foncé ou noir.

**DESCRIPTION**

90° elbow connector manufactured from high-quality polyamide (PA6).  
Free of halogens, phosphorus and cadmium.  
Shock resistant and not flame propagator.  
To fix the ends of flexible corrugated conduits to the cable entries on vertical planes.  
Use in machines according to standard EN 60204 (Safety of Machinery).  
"Easy-click" quick assembly and removal, high tensile strength and watertight.  
Colours: dark grey and black.

**CARACTERISTIQUE DIMENSION / DIMENSIONAL CHARACTERISTICS**

**a) connecteur 90° NEC-M (pas metrique) / 90° elbow connector NEC-M (Metric thread)**

Reference / Reference		DN (*)	Filetage / Thread	Ø int.	A	B	C	D	H	LR	Poids / Weight g	sachet / Packing u.
GRIS / GREY	NOIR / BLACK											
NEC-10M16G	NEC-10M16N	10	M16x1.5	10.0	35	42	21	21	11	11	8.9	50
NEC-12M16G	NEC-12M16N	12	M16x1.5	10.5	39	44	25	23	15	11	13.7	50
NEC-12M20G	NEC-12M20N	12	M20x1.5	12.3	39	45	25	26	15	11	13.3	50
NEC-17M20G	NEC-17M20N	17	M20x1.5	14.5	45	58	30	30	18	11	22.4	50
NEC-23M25G	NEC-23M25N	23	M25x1.5	18.5	53	66	36	37	23	12	34.2	30
NEC-29M32G	NEC-29M32N	29	M32x1.5	25.5	66	76	45	46	27	15	57.0	20
NEC-36M40G	NEC-36M40N	36	M40x1.5	32.0	79	89	54	55	33	19	93.0	10
NEC-48M50G	NEC-48M50N	48	M50x1.5	42.0	92	103	68	69	39	19	153.2	10

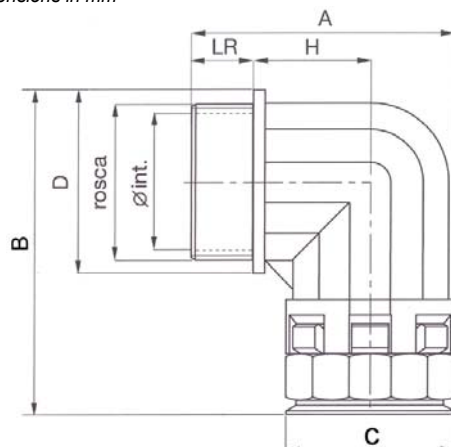
**b) Connecteur 90° NEC-P (pas PG) / 90° elbow curved connector NEC-P (PG thread)**

Reference / Reference		DN (*)	Pas / Thread	Ø int.	A	B	C	D	H	LR	Poids / Weight g	sachet / Packing u.
GRIS / GREY	NOIR / BLACK											
NEC-10P09G	NEC-10P09N	10	9	10.3	35	42	21	21	11	11.5	8.7	50
NEC-12P11G	NEC-12P11N	12	11	14.0	39	45	25	25	15	11.5	12.2	50
NEC-17P13G	NEC-17P13N	17	13,5	14.0	45	56	30	27	18	11.5	24.2	50
NEC-17P16G	NEC-17P16N	17	16	17.0	45	57	30	29	18	11.5	22.1	50
NEC-23P21G	NEC-23P21N	23	21	22.0	53	65	37	36	23	12.5	31.7	30
NEC-29P29G	NEC-29P29N	29	29	30.0	65	76	45	46	28	12.5	51.6	20
NEC-36P36G	NEC-36P36N	36	36	37.5	79	89	54	56	33	14.0	82.5	10
NEC-48P48G	NEC-48P48N	48	48	50.0	92	103	68	69	39	14.0	122.6	10

**c) Connecteur 90° NEC-N (Pas NPT) / 90° elbow curved connector NEC-N (NPT thread)**

Reference / Reference		DN (*)	Pas / Thread	Ø int.	A	B	C	D	H	LR	Poids / Weight g	sachet / Packing u.
GRIS / GREY	NOIR / BLACK											
NEC-17N012G	NEC-17N012N	17	NPT 1/2"	14.5	47	58	30	30	18	13	23.4	50
NEC-23N034G	NEC-23N034N	23	NPT 3/4"	18.5	55	66	36	37	23	14	35.5	30
NEC-29N100G	NEC-29N100N	29	NPT 1"	25.5	67	76	45	46	27	16	59.4	10
NEC-36N114G	NEC-36N114N	36	NPT 1 1/4"	32.0	78	89	54	55	33	18	95.7	10
NEC-48N112G	NEC-48N112N	48	NPT 1 1/2"	40.5	91	103	68	69	39	18	163.6	5
NEC-48N200G	NEC-48N200N	48	NPT 2"	50.0	91	104	68	71	39	18	169.1	5

(\*) DN = Diametre Nominal de la gaine / Nominal Diameter of the conduit to use  
Dimension en mm / Dimensions in mm



**Certifications / Certifications**

	Underwriters Laboratories (UL)
	London Underground
	CE
	RoHS compliant