

# Reducer *Polyamide*

## Material:

- Polyamide
- Glass fiber reinforced

## Characteristics:

- PG Thread
- Metric Thread

### Temperature Range

-40 to 100°C  
(-40 to 212°F)

External thread	Internal thread	SW mm	Thread length mm	Cat. No. Light Grey	Std. Pk.
<b>PG 1</b>					
<b>Type A</b>					
PG 9	PG 7	19	8	7005301	100
PG 11	PG 9	22	8	7005303	100
PG 13.5	PG 11	24	9	7005306	100
PG 16	PG 13.5	27	10	7005309	100
<b>Type B</b>					
PG 11	PG 7	22	8	7005302	100
PG 13.5	PG 7	24	9	7005304	100
PG 13.5	PG 9	24	9	7005305	100
PG 16	PG 9	27	10	7005307	100
PG 16	PG 11	27	10	7005308	100
PG 21	PG 11	32	11	7005310	100
PG 21	PG 13.5	32	11	7005311	100
PG 21	PG 16	32	11	7005312	100
PG 29	PG 13.5	40	11	7005313	50
PG 29	PG 16	40	11	7005314	50
PG 29	PG 21	40	11	7005315	50
PG 36	PG 16	50	13	7005316	50
PG 36	PG 21	50	13	7005317	50
PG 36	PG 29	50	18	7005318	50
PG 42	PG 21	55	18	7005319	25
PG 42	PG 29	55	18	7005320	25
PG 42	PG 36	55	18	7005321	25
PG 48	PG 29	60	18	7005322	25
PG 48	PG 36	60	14	7005323	25
PG 48	PG 42	60	17	7005324	25



Type B



Type A

External thread	Internal thread	SW mm	Thread length mm	Cat. No. Light Grey	Std. Pk.
<b>Metric 1</b>					
<b>Metric 2</b>					
M 16 x 1.5	M 12 x 1.5	20	8	7008516	50
M 20 x 1.5	M 12 x 1.5	24	8	7008519	50
M 20 x 1.5	M 16 x 1.5	24	9	7008520	50
M 25 x 1.5	M 12 x 1.5	29	8	7008523	50
M 25 x 1.5	M 16 x 1.5	29	8	7008524	50
M 25 x 1.5	M 20 x 1.5	30	10	7008525	20
M 32 x 1.5	M 16 x 1.5	36	10	7008530	50
M 32 x 1.5	M 20 x 1.5	36	10	7008531	50
M 32 x 1.5	M 25 x 1.5	36	11	7008532	20
M 40 x 1.5	M 20 x 1.5	46	10	7008538	50
M 40 x 1.5	M 25 x 1.5	46	10	7008539	20
M 40 x 1.5	M 32 x 1.5	44	12	7008540	20
M 50 x 1.5	M 25 x 1.5	55	12	7008548	20
M 50 x 1.5	M 32 x 1.5	55	12	7008549	20
M 50 x 1.5	M 40 x 1.5	55	13	7008550	10
M 63 x 1.5	M 32 x 1.5	68	12	7008561	20
M 63 x 1.5	M 40 x 1.5	68	12	7008562	20
M 63 x 1.5	M 50 x 1.5	70	15	7008563	5



# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

## Altech:

[6102204](#) [6102212](#) [6102410](#) [6102131](#) [6102429](#) [6102166](#) [6102400](#) [6104727](#) [6102042](#) [6102420](#) [6102415](#)  
[6104726](#) [6102220](#) [6102435](#) [6102018](#) [6102425](#) [6102413](#) [6102258](#) [6102077](#) [6102115](#) [6102239](#) [6102430](#)  
[6104733](#) [6102123](#) [6102404](#) [6102409](#) [6102255](#) [6102034](#) [6102419](#) [6102030](#) [6102247](#) [6102085](#) [6102069](#)  
[6102158](#) [6102405](#) [6102026](#) [6102190](#) [6102050](#) [6102093](#) [6102140](#) [6102107](#) [6102182](#) [6104732](#)