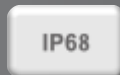
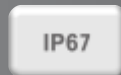
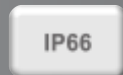




Glass Reinforced Polyester (GRP) Enclosures





Glass Reinforced Polyester (GRP) Enclosures

Technical Data Sheet :

Color	RAL 7000, Grey	RAL 9011, Black
Ingress Protection	IP 66 to EN 60529*	IP 66 to EN 60529*
Impact Resistance	>7 Joules, in acc. with EN 60079-0	>7 Joules, in acc. with EN 60079-0
Temperature Range	(Neoprene Seal) : -40°C to +80°C (Silicone Seal) : -50°C to +100°C	(Neoprene Seal) : -40°C to +80°C (Silicone Seal) : -50°C to +100°C
Surface Resistance	>10 ¹² Ohm	<10 ⁹ Ohm
Flammability	V0 / Self-extinguishing, UL 94	V0 / Self-extinguishing, UL 94
Dielectric Strength	18 kV / mm	-
Toxicity	Free from Halogen	Free from Halogen

*IP 67, 68 also available on request

Model No.	Dimensions (mm)			Din rail		Mounting plate	Allen lid screw	Sealable lid screw	External Mounting Bracket	External Hinge
	L	B	H	TS 15	TS 35					
GRJ01	80	75	55	Y	-	Y	Y	Y	Y	Y
GRJ02	110	75	55	Y	-	Y	Y	Y	Y	Y
GRJ03	122	120	90	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y
GRJ05	160	75	55	Y	-	Y	Y	Y	Y	Y
GRJ06	160	75	75	Y	-	Y	Y	Y	Y	Y
GRJ07	160	160	90	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y
GRJ09	190	75	55	Y	-	Y	Y	Y	Y	Y
GRJ11	220	120	90	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y
GRJ12	255	250	120	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y
GRJ13	260	160	90	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y
GRJ14	360	160	90	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y
GRJ15	400	250	120	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y
GRJ16	400	405	120	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y

