

Modulübersicht – Qualität made in Germany



aleo



QUALITÄT MIT BRIEF UND SIEGEL



Typ		S19 HE	S19	S59 HE	S59	S79 HE	S79
Zellanzahl		60	60	60	60	60	60
Zellmaterial		Monokristallines Si					
Nennleistung (STC)	[W]	300 – 310	280 – 295	300 – 310	280 – 295	295 – 305	275 – 290
Länge x Breite x Höhe	[mm]	1660 x 990 x 50					
Gewicht	[kg]	20	20	20	20	20	20
Kabellänge	[mm]	1200 (+), 800 (-)	1200 (+), 800 (-)	1200 (+), 800 (-)	1200 (+), 800 (-)	1200 (+), 800 (-)	1200 (+), 800 (-)
Stecker		MC4	MC4	MC4	MC4	MC4	MC4
Max. Systemspannung	[VDC]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Max. Modulbelastung ¹ Druck	[Pa]	5400	5400	5400	5400	5400	5400
Max. Modulbelastung ¹ Sog	[Pa]	5400	5400	5400	5400	5400	5400
Klassenbreite (positive Klassifizierung)	[W]	0/+4,99	0/+4,99	0/+4,99	0/+4,99	0/+4,99	0/+4,99
Zertifiziert nach IEC/EN 61215 (Ed. 2)		ja	ja	ja	ja	ja	ja
Zertifiziert nach IEC/EN 61730, Schutzklasse II		ja	ja	ja	ja	ja	ja
Prüfstelle		VDE	VDE	VDE	VDE	VDE	VDE
Leistungsgarantie ²		25 Jahre, linear					
Produktgarantie ²		12 Jahre					

¹ Mechanische Belastung nach IEC/EN 61215 | Bitte beachten Sie die entsprechenden Anweisungen in der Montageanleitung

² Ausführliche Informationen zu unseren Produkt- und Leistungsgarantien können Sie jederzeit bei uns anfordern oder online unter www.aleo-solar.de abrufen | Irrtümer und Aktualisierungen vorbehalten

Modulübersicht – Qualität made in Germany



aleo



QUALITÄT MIT BRIEF UND SIEGEL



Typ		S25	S75	S79 sol	P19	S18	P18
Zellanzahl		48	48	60	60	60	60
Zellmaterial		Monokristallines Si	Monokristallines Si	Monokristallines Si	Monokristallines Si	Polykristallines Si	Polykristallines Si
Nennleistung (STC)	[W]	225 – 235	220 – 230	280 – 300	275 – 290	250 – 265	250 – 260
Länge x Breite x Höhe	[mm]	1345 x 990 x 50	1345 x 990 x 50	1016 x 1704 x 36	1660 x 990 x 35	1660 x 990 x 50	1660 x 990 x 35
Gewicht	[kg]	16	16	19	19	20	19
Kabellänge	[mm]	1200 (+), 800 (-)	1200 (+), 800 (-)	1200 (+), 800 (-)	1200 (+), 800 (-)	1200 (+), 800 (-)	1200 (+), 800 (-)
Stecker		MC4	MC4	MC4	PV-JM601	MC4	PV-JM601
Max. Systemspannung	[VDC]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Max. Modulbelastung ¹ Druck	[Pa]	5400	5400	5400	5400	5400	5400
Max. Modulbelastung ¹ Sog	[Pa]	5400	5400	2400	2400	5400	2400
Klassenbreite (positive Klassifizierung)	[W]	0/+4,99	0/+4,99	0/+4,99	0/+4,99	0/+4,99	0/+4,99
Zertifiziert nach IEC/EN 61215 (Ed. 2)		ja	ja	ja	ja	ja	ja
Zertifiziert nach IEC/EN 61730, Schutzklasse II		ja	ja	ja	ja	ja	ja
Prüfstelle		VDE	VDE	VDE	VDE	VDE	VDE
Leistungsgarantie ²		25 Jahre, linear					
Produktgarantie ²		12 Jahre					

© aleo solar GmbH 04/2016

¹ Mechanische Belastung nach IEC/EN 61215 | Bitte beachten Sie die entsprechenden Anweisungen in der Montageanleitung

² Ausführliche Informationen zu unseren Produkt- und Leistungsgarantien können Sie jederzeit bei uns anfordern oder online unter www.aleo-solar.de abrufen | Irrtümer und Aktualisierungen vorbehalten