

Aktenzeichen:

5007790-3972-0001

File number:

Typenstruktur und Bemessungsdaten für PV-Module
Type Structure and Ratings for PV-modules

Aufbau Construction		A)	
Typ(en) Type(s)		EG-XXXP72-C	
Typenstruktur Type structure		XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})	
Bemessungsdaten Ratings			
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})		Wert zwischen / value between 235 W - 350 W	
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})		DC 1000 V	
Schutzklasse Class		II	
Anwendungsklasse Application Class		A	
Brandbeständigkeit Fire resistance		C	
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current		15 A	
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)		Frontseite/Frontside	Rückseite/Rearside
		5400 Pa	2400 Pa
Weitere Informationen Further information		Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2011, Schärfegrad 1 + 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2011, severity 1 + 6.	

Aufbau Construction		B)	
Typ(en) Type(s)		EG-XXXP60-C	
Typenstruktur Type structure		XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})	
Bemessungsdaten Ratings			
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})		Wert zwischen / value between 200 W – 290 W	
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})		DC 1000 V	
Schutzklasse Class		II	
Anwendungsklasse Application Class		A	
Brandbeständigkeit Fire resistance		C	
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current		15 A	
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)		Frontseite/Frontside	Rückseite/Rearside
		5400 Pa	2400 Pa
Weitere Informationen Further information		Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2011, Schärfegrad 1 + 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2011, severity 1 + 6.	

Aktenzeichen:

5007790-3972-0001

File number:

Typenstruktur und Bemessungsdaten für PV-Module
Type Structure and Ratings for PV-modules

Aufbau Construction		C)	
Typ(en) Type(s)		EG-XXXM72-C	
Typenstruktur Type structure		XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})	
Bemessungsdaten Ratings			
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})		Wert zwischen / value between 240 W - 385 W	
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})		DC 1000 V	
Schutzklasse Class		II	
Anwendungsklasse Application Class		A	
Brandbeständigkeit Fire resistance		C	
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current		15 A	
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)		Frontseite/Frontside	Rückseite/Rearside
		5400 Pa	2400 Pa
Weitere Informationen Further information		Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2011, Schärfegrad 1 + 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2011, severity 1 + 6.	

Aufbau Construction		D)	
Typ(en) Type(s)		EG-XXXM60-C	
Typenstruktur Type structure		XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})	
Bemessungsdaten Ratings			
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})		Wert zwischen / value between 200 W – 320 W	
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})		DC 1000 V	
Schutzklasse Class		II	
Anwendungsklasse Application Class		A	
Brandbeständigkeit Fire resistance		C	
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current		15 A	
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)		Frontseite/Frontside	Rückseite/Rearside
		5400 Pa	2400 Pa
Weitere Informationen Further information		Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2011, Schärfegrad 1 + 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2011, severity 1 + 6.	

Aktenzeichen:

5007790-3972-0001

File number:

Typenstruktur und Bemessungsdaten für PV-Module
Type Structure and Ratings for PV-modules

Aufbau Construction	E)
Typ(en) Type(s)	EG-XXXM72-12BB-C
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 330 W - 385 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1000 V
Schutzklasse Class	II
Anwendungsklasse Application Class	A
Brandbeständigkeit Fire resistance	C
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2011, Schärfegrad 1 + 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2011, severity 1 + 6.

Aufbau Construction	F)
Typ(en) Type(s)	EG-XXXM60-12BB-C
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 275 W – 320 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1000 V
Schutzklasse Class	II
Anwendungsklasse Application Class	A
Brandbeständigkeit Fire resistance	C
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2011, Schärfegrad 1 + 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2011, severity 1 + 6.

Aktenzeichen:

5007790-3972-0001

File number:

Typenstruktur und Bemessungsdaten für PV-Module
Type Structure and Ratings for PV-modules

Aufbau Construction		G)	
Typ(en) Type(s)	EG-XXXXP72-CV		
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})		
Bemessungsdaten Ratings			
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 235 W - 350 W		
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V		
Schutzklasse Class	II		
Anwendungsklasse Application Class	A		
Brandbeständigkeit Fire resistance	C		
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A		
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.		

Aufbau Construction		H)	
Typ(en) Type(s)	EG-XXXXP60-CV		
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})		
Bemessungsdaten Ratings			
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 200 W – 290 W		
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V		
Schutzklasse Class	II		
Anwendungsklasse Application Class	A		
Brandbeständigkeit Fire resistance	C		
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A		
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.		

Aktenzeichen:

5007790-3972-0001

File number:

Typenstruktur und Bemessungsdaten für PV-Module
Type Structure and Ratings for PV-modules

Aufbau Construction	I)
Typ(en) Type(s)	EG-XXXM72-CV
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 240 W - 385 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V
Schutzklasse Class	II
Anwendungsklasse Application Class	A
Brandbeständigkeit Fire resistance	C
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.

Aufbau Construction	J)
Typ(en) Type(s)	EG-XXXM60-CV
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 200 W – 320 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V
Schutzklasse Class	II
Anwendungsklasse Application Class	A
Brandbeständigkeit Fire resistance	C
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.

Aktenzeichen:

5007790-3972-0001

File number:

Typenstruktur und Bemessungsdaten für PV-Module
Type Structure and Ratings for PV-modules

Aufbau Construction	K)		
Typ(en) Type(s)	EG-XXXM72-HC		
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})		
Bemessungsdaten Ratings			
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 345 W - 405 W		
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1000 V		
Schutzklasse Class	II		
Anwendungsklasse Application Class	A		
Brandbeständigkeit Fire resistance	C		
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A		
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.		

Aufbau Construction	L)		
Typ(en) Type(s)	EG-XXXM60-HC		
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})		
Bemessungsdaten Ratings			
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 290 W – 335 W		
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1000 V		
Schutzklasse Class	II		
Anwendungsklasse Application Class	A		
Brandbeständigkeit Fire resistance	C		
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A		
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.		

Aktenzeichen:

5007790-3972-0001

File number:

Typenstruktur und Bemessungsdaten für PV-Module
Type Structure and Ratings for PV-modules

Aufbau Construction	M)
Typ(en) Type(s)	EG-XXXXP72-HC
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 320 W - 365 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1000 V
Schutzklasse Class	II
Anwendungsklasse Application Class	A
Brandbeständigkeit Fire resistance	C
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.

Aufbau Construction	N)
Typ(en) Type(s)	EG-XXXXP60-HC
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 270 W – 305 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1000 V
Schutzklasse Class	II
Anwendungsklasse Application Class	A
Brandbeständigkeit Fire resistance	C
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.

Aktenzeichen:

5007790-3972-0001

File number:

Typenstruktur und Bemessungsdaten für PV-Module
Type Structure and Ratings for PV-modules

Aufbau Construction	O)
Typ(en) Type(s)	EG-XXXM72-C-DG
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 280 W - 370 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500V
Schutzklasse Class	II
Anwendungsklasse Application Class	A
Brandbeständigkeit Fire resistance	C
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.

Aufbau Construction	P)
Typ(en) Type(s)	EG-XXXM60-C-DG
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 235 W - 310 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500V
Schutzklasse Class	II
Anwendungsklasse Application Class	A
Brandbeständigkeit Fire resistance	C
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.

Aktenzeichen:

5007790-3972-0001

File number:

Typenstruktur und Bemessungsdaten für PV-Module
Type Structure and Ratings for PV-modules

Aufbau Construction		Q)			
Typ(en) Type(s)		EG-XXXXP72-C-DG			
Typenstruktur Type structure		XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})			
Bemessungsdaten Ratings					
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})		Wert zwischen / value between 280 W – 355 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})		DC 1500V			
Schutzklasse Class		II			
Anwendungsklasse Application Class		A			
Brandbeständigkeit Fire resistance		C			
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current		15 A			
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)		Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	2400 Pa
Weitere Informationen Further information		Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.			

Aufbau Construction		R)			
Typ(en) Type(s)		EG-XXXXP60-C-DG			
Typenstruktur Type structure		XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})			
Bemessungsdaten Ratings					
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})		Wert zwischen / value between 235 W – 295 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})		DC 1500V			
Schutzklasse Class		II			
Anwendungsklasse Application Class		A			
Brandbeständigkeit Fire resistance		C			
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current		15 A			
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)		Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	2400 Pa
Weitere Informationen Further information		Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.			

Aktenzeichen:

5007790-3972-0001

File number:

Typenstruktur und Bemessungsdaten für PV-Module
Type Structure and Ratings for PV-modules

Aufbau Construction	S)
Typ(en) Type(s)	EG-XXXM72-C/BF-DG
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 280 W - 370 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V
Schutzklasse Class	II
Anwendungsklasse Application Class	A
Brandbeständigkeit Fire resistance	C
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.

Aufbau Construction	T)
Typ(en) Type(s)	EG-XXXM60-C/BF-DG
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 235 W – 310 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V
Schutzklasse Class	II
Anwendungsklasse Application Class	A
Brandbeständigkeit Fire resistance	C
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.

Aktenzeichen:

5007790-3972-0001

File number:

Typenstruktur und Bemessungsdaten für PV-Module
Type Structure and Ratings for PV-modules

Aufbau Construction	U)
Typ(en) Type(s)	EG-XXXM72-HC/BF-DG
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 340 W - 400 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V
Schutzklasse Class	II
Anwendungsklasse Application Class	A
Brandbeständigkeit Fire resistance	C
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.

Aufbau Construction	V)
Typ(en) Type(s)	EG-XXXM60-HC/BF-DG
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 285 W – 325 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V
Schutzklasse Class	II
Anwendungsklasse Application Class	A
Brandbeständigkeit Fire resistance	C
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.

Aktenzeichen:

5007790-3972-0001

File number:

Typenstruktur und Bemessungsdaten für PV-Module
Type Structure and Ratings for PV-modules

Aufbau Construction	W)
Typ(en) Type(s)	EG-XXXM72-12BB-CV
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 330 W – 385 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V
Schutzklasse Class	II
Anwendungsklasse Application Class	A
Brandbeständigkeit Fire resistance	C
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.

Aufbau Construction	X)
Typ(en) Type(s)	EG-XXXM60-12BB-CV
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 275 W – 320 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V
Schutzklasse Class	II
Anwendungsklasse Application Class	A
Brandbeständigkeit Fire resistance	C
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.

Aktenzeichen:

5007790-3972-0001

File number:

Typenstruktur und Bemessungsdaten für PV-Module
Type Structure and Ratings for PV-modules

Aufbau Construction	Y)		
Typ(en) Type(s)	EG-XXXP72-12BB-CV		
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})		
Bemessungsdaten Ratings			
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 310 W – 350 W		
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V		
Schutzklasse Class	II		
Anwendungsklasse Application Class	A		
Brandbeständigkeit Fire resistance	C		
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A		
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.		

Aufbau Construction	Z)		
Typ(en) Type(s)	EG-XXXP60-12BB-CV		
Typenstruktur Type structure	XXX im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) XXX in the type replaces the rated output of the Module (P_{max})		
Bemessungsdaten Ratings			
Modul-Bemessungsleistung (P_{max}) Rated output of module (P_{max})	Wert zwischen / value between 255 W – 290 W		
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V		
Schutzklasse Class	II		
Anwendungsklasse Application Class	A		
Brandbeständigkeit Fire resistance	C		
Max. Rückstrombelastbarkeit Max. Reverse Current	15 A		
Mechanische Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Anforderungen der IEC 61215:2005 erfüllt. Requirements of IEC 61215:2005 fulfilled. Geprüft für erhöhte Schnee- und Eisbelastung. Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice.		

Offenbach, 2019-03-29

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute