

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-xxxNT72-HL/BF-DG			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 550 W – 595 W			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	Wert zwischen / value between 609 W – 659 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	3000 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

Aufbau Construction	B)			
Typ(en) Type(s)	EG-xxxNT60-HL/BF-DG			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 460 W – 495 W			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	Wert zwischen / value between 509 W – 548 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	3000 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 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-xxxNT54-HL/BF-DG			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 415 W – 445 W			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	Wert zwischen / value between 459 W – 493 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	3000 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

Aufbau Construction	D)			
Typ(en) Type(s)	EG-xxxNT72-HLV			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 560 W – 595 W			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	/			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	1600 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 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-xxxNT60-HLV		
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)		
Bemessungsdaten Ratings			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 470 W – 495 W		
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V		
Schutzklasse Class	II		
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790		
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A		
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside 1600 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside 1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.		

Aufbau Construction	F)		
Typ(en) Type(s)	EG-xxxNT54-HLV		
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)		
Bemessungsdaten Ratings			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 420 W – 445 W		
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V		
Schutzklasse Class	II		
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790		
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A		
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside 1600 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside 1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside 2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 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-xxxNT66-HRc/BF-DG			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 585 W – 615 W			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	Wert zwischen / value between 648 W – 681 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	35 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	3000 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

Aufbau Construction	H)			
Typ(en) Type(s)	EG-xxxNT72-HRaV			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 580 W – 620 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	1600 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

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-xxxNT60-HRaV			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 480 W – 510 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	1600 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

Aufbau Construction	J)			
Typ(en) Type(s)	EG-xxxNT54-HRaV			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 430 W – 460 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	1600 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

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-xxxNT72-HRbV			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 575 W – 610 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	1600 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

Aufbau Construction	L)			
Typ(en) Type(s)	EG-xxxNT60-HRbV			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 475 W – 510 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	1600 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

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-xxxNT54-HRbV			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 425 W – 460 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	1600 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

Aufbau Construction	N)			
Typ(en) Type(s)	EG-xxxM72-HLV			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 510 W – 555 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	1600 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

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-xxxM60-HLV			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 425 W – 465 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	1600 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

Aufbau Construction	P)			
Typ(en) Type(s)	EG-xxxM54-HLV			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 385 W – 425 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	1600 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	2400 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

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-xxxNT78-HL/BF-DG			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 605 W – 645 W			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	Wert zwischen / value between 670 W – 714 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	3000 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

Aufbau Construction	R)			
Typ(en) Type(s)	EG-xxxNT66-HU/BF-DG			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 660 W – 715 W			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	Wert zwischen / value between 731 W – 792 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	35 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	3000 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

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-xxxNT60-HU/BF-DG			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 600 W – 650 W			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	Wert zwischen / value between 665 W – 720 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	35 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	3000 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

Aufbau Construction	T)			
Typ(en) Type(s)	EG-xxxNT72-HRa/BF-DG			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 580 W – 620 W			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	Wert zwischen / value between 642 W – 686 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	30 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	3000 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

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-xxxNT60-HRa/BF-DG			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 480 W – 510 W			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	Wert zwischen / value between 532 W – 565 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	30 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	3000 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

Aufbau Construction	V)			
Typ(en) Type(s)	EG-xxxNT54-HRa/BF-DG			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 435 W – 460 W			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	Wert zwischen / value between 481 W – 509 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	30 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	3000 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

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-xxxNT72-HRb/BF-DG
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 575 W – 610 W
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	Wert zwischen / value between 637 W – 676 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V
Schutzklasse Class	II
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	30 A
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside 3600 Pa Rückseite/Rearside 2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside 1,5 Rückseite/Rearside 1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 3000 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.

Aufbau Construction	X)
Typ(en) Type(s)	EG-xxxNT60-HRb/BF-DG
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 475 W – 510 W
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	Wert zwischen / value between 526 W – 565 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V
Schutzklasse Class	II
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	30 A
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside 3600 Pa Rückseite/Rearside 2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside 1,5 Rückseite/Rearside 1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 3000 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.

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-xxxNT54-HRb/BF-DG			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 425 W – 460 W			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	Wert zwischen / value between 471 W – 509 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	30 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	3000 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

Aufbau Construction	Z)			
Typ(en) Type(s)	EG-xxxM78-HL/BF-DG			
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings				
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 570 W – 615 W			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	Wert zwischen / value between 624 W – 673 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V			
Schutzklasse Class	II			
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	3000 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

Aktenzeichen:

5007790-3972-0001

File number:

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

Aufbau Construction		AA)			
Typ(en) Type(s)		EG-xxxM72-HL/BF-DG			
Typenstruktur Type structure		xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings					
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)		Wert zwischen / value between 525 W – 565 W			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)		Wert zwischen / value between 575 W – 618 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})		DC 1500 V			
Schutzklasse Class		II			
Brandbeständigkeit Fire resistance		C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating		25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload		Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor		Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)		Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	3000 Pa
Weitere Informationen Further information		Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

Aufbau Construction		AB)			
Typ(en) Type(s)		EG-xxxM60-HL/BF-DG			
Typenstruktur Type structure		xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)			
Bemessungsdaten Ratings					
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)		Wert zwischen / value between 435 W – 470 W			
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)		Wert zwischen / value between 476 W – 514 W			
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})		DC 1500 V			
Schutzklasse Class		II			
Brandbeständigkeit Fire resistance		C nach UL 790 / C in accordance with UL 790			
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating		25 A			
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload		Frontseite/Frontside	3600 Pa	Rückseite/Rearside	2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor		Frontseite/Frontside	1,5	Rückseite/Rearside	1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)		Frontseite/Frontside	5400 Pa	Rückseite/Rearside	3000 Pa
Weitere Informationen Further information		Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.			

Aktenzeichen:

5007790-3972-0001

File number:

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

Aufbau Construction	AC)
Typ(en) Type(s)	EG-xxxM54-HL/BF-DG
Typenstruktur Type structure	xxx im Typ ersetzt die Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) xxx in the type replaces the rated output of the Module ($P_{max}@STC$)
Bemessungsdaten Ratings	
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@STC$) Rated output of module ($P_{max}@STC$)	Wert zwischen / value between 395 W – 425 W
Modul-Bemessungsleistung ($P_{max}@BNPI$) Rated output of module ($P_{max}@BNPI$)	Wert zwischen / value between 432 W – 465 W
Maximale Systemspannung (U_{sys}) Max. system voltage (U_{sys})	DC 1500 V
Schutzklasse Class	II
Brandbeständigkeit Fire resistance	C nach UL 790 / C in accordance with UL 790
Max. Überstromschutz Max. Overcurrent protection rating	25 A
Mech. Bemessungsbelastbarkeit Mech. Designload	Frontseite/Frontside 3600 Pa Rückseite/Rearside 2000 Pa
Sicherheitsfaktor Safety factor	Frontseite/Frontside 1,5 Rückseite/Rearside 1,5
Mech. Belastbarkeit (Prüflast) Mechanical Load (Test Load)	Frontseite/Frontside 5400 Pa Rückseite/Rearside 3000 Pa
Weitere Informationen Further information	Ammoniak-Korrosionsprüfung nach IEC 62716:2013. Ammonia Corrosion Test in acc. with IEC 62716:2013. Salznebel-Korrosionsprüfung nach IEC 61701:2020, Prüfmethode 6. Salt Mist Corrosion Test in acc. with IEC 61701:2020, test method 6.

Offenbach, 2024-04-17

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

VDE Testing and Certification Institute