

TŁUMACZENIE POŚWIADCZONE Z JĘZYKA NIEMIECKIEGO

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH – Punkt Badań VDE

Merianstrasse 28, D-63069 Offenbach a.M.

Telefon (069) 8306-0

Telefaks (069) 8306-555

Załącznik 100

Numer zaświadczenia 40053759

Znak sprawy: 5028120-3972-0001

Struktura typów i dane znamionowe modułów fotowoltaicznych

Konstrukcja	A)
Typ(y)	Meyer Burger Black
Struktura typu	XXX w typie zastępuje moc znamionową modułu (P_{max})
Dane znamionowe	
Moc znamionowa modułu (P_{max})	Wartość pomiędzy 370 W – 395 W
Maksymalne napięcie układu (V_{sys})	DC 1000 V
Klasa ochrony	II
Klasa palności	Normalnie zapalny, B2
Maks. ochrona nadprądowa	20 A
Mechaniczna wytrzymałość znamionowa	Przód maks. 4000 Pa* tył maks. 2666 Pa*
Współczynnik bezpieczeństwa	Przód 1,5 tył 1,5
Wytrzymałość mechaniczna (obciążenie testowe)	Przód maks. 6000 Pa* tył maks. 4000 Pa*
Bliższe informacje	*w zależności od sposobu montażu. Testowano odporność na uderzenia gradu o średnicy 35mm

Konstrukcja	B)
Typ(y)	Meyer Burger White
Struktura typu	XXX w typie zastępuje moc znamionową modułu (P_{max})
Dane znamionowe	
Moc znamionowa modułu (P_{max})	Wartość pomiędzy 375 W – 400 W
Maksymalne napięcie układu (V_{sys})	DC 1000 V
Klasa ochrony	II
Klasa palności	Normalnie zapalny, B2
Maks. ochrona nadprądowa	20 A
Mechaniczna wytrzymałość znamionowa	Przód maks. 4000 Pa* tył maks. 2666 Pa*
Współczynnik bezpieczeństwa	Przód 1,5 tył 1,5
Wytrzymałość mechaniczna (obciążenie testowe)	Przód maks. 6000 Pa* tył maks. 4000 Pa*
Bliższe informacje	*w zależności od sposobu montażu. Testowano odporność na uderzenia gradu o średnicy 35mm



Konstrukcja	C)
Typ(y)	Meyer Burger Glass
Struktura typu	XXX w typie zastępuje moc znamionową modułu (P_{max})
Dane znamionowe	
Moc znamionowa modułu (P_{max})	Wartość pomiędzy 370 W – 390 W
Maksymalne napięcie układu (V_{sys})	DC 1500 V
Klasa ochrony	II
Klasa palności	Normalnie zapalny, B2
Maks. ochrona nadprądowa	20 A
Mechaniczna wytrzymałość znamionowa	Przód maks. 3600 Pa* tył maks. 2666 Pa*
Współczynnik bezpieczeństwa	Przód 1,5 tył 1,5
Wytrzymałość mechaniczna (obciążenie testowe)	Przód maks. 5400 Pa* tył maks. 4000 Pa*
Bliższe informacje	*w zależności od sposobu montażu. Testowano odporność na uderzenia gradu o średnicy 35mm

Offenbach, 12 lipca 2021 roku
VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

Annex_100_PV, wersja: 2018-04-26

[numeracja stron]

*Ja, Joanna Jendraszek, tłumacz przysięgły języka niemieckiego, poświadczam zgodność niniejszego tłumaczenia na j. polski z przedłożoną mi wersją elektroniczną dokumentu w języku niemieckim.
Numer repertorium: 108/2021.
Przeźmierowo, 8 grudnia 2021 r.*

Joanna Jendraszek

