

Parametry mechaniczne

Skrzynka przyłączeniowa	IP68, 3 diody
Przewód sieciowy	4mm ² , 1200mm długość można dostosować
Szkoło	Hartowane szkło 3,2mm
Rama	Rama anodowana przez dobór odpowiedniego stopu aluminium

Parametry pracy

Temperatura pracy	-40 °C ~ +85 °C
Tolerancja mocy	0 ~ 3%
Tolerancja LZO i I _{sc}	±3%
Maksymalne napięcie układu	DC1500V (IEC/UL)
Maksymalny prąd bezpiecznika	25A
Nominalna temperatura pracy ogniwa	45±2 °C
Klasa bezpieczeństwa	Klasa II
Odporność ogniwa	UL typ 1 lub typ 2 IEC Klasa C

Obciążenie mechaniczne

Maksymalne obciążenie statyczne, przód	5400Pa
Maksymalne obciążenie statyczne, tył	2400Pa
Test gradowy	średnica kuli gradowej 25mm, przy prędkości 23 m/s

Temperatury znamionowe (STC)

Współczynnik temperaturowy I _{sc}	+0.050%/°C
Współczynnik temperaturowy V _{oc}	-0.265%/°C
Współczynnik temperaturowy P _{max}	-0.340%/°C