



## Protection contre la grêle AEA I n° 32934

**Demandeur**  
SHARP Electronics GmbH  
Nagelsweg 33 - 35  
20097 Hamburg  
Germany

**Fabricant**  
SHARP CORPORATION  
..  
-

**Groupe** 121 - Toiture - modules photovoltaïques

**Produit** SHARP NU-JCserie: NU-JCxxx; NU-JCxxxB

**Description** Modules photovoltaïques monocristallins.  
Couverture en verre solaire durci (ESG), épaisseur = 3,2 mm.  
Couverture placée dans un cadre en profilé d'aluminium. Hauteur du cadre = 30 mm,  
épaisseur du cadre au point porteur = 1,5 mm.  
xxx décrit la puissance du module en Wc de 410 W à 435 W.  
Reconnaissance valable pour toutes les classes de puissance.

**Documentation** TÜV Rheinland Solar GmbH: Rapport d'essais 'DE23XY7V 001' (19. Dezember 2023)

**Conditions d'essais AEA I** AEA I 25 « Modules Photovoltaïques » du 01.11.2016

**Classification** Résistance à la grêle fonctionnalité RG 4  
**Evaluation** Résistance à la grêle aspect RG 4

**Remarques**

**Durée de validité** 31.12.2029  
**Date d'édition** 01.02.2024  
**Remplace l'attestation du** -

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie

Martin Jordi

Cornelia Humm

Le chiffre attribué à la fonctionnalité correspond à la valeur minimale entre les fonctions suivantes:

Translucidité	RG --	Mécanique	RG 4
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --