

1N5819 - Redresseur Schottky, 40 V, 1 A, Une, DO-41 (DO-204AL), 2 Broche(s), 900 mV



Fabricant :	STMICROELECTRONICS
Réf. Fabricant:	1N5819
Code Commande :	9801219
Gamme de produits 	Série 1N5819
Fiche technique:	(EN)
Découvrez tous les documents techniques	

L'image a des fins d'illustration uniquement. Veuillez lire la description du produit.

Ajouter au comparateur

★★★★★ 5.0 (1)

Rédiger Un Avis

Aperçu du produit

La 1N5819 de STMicroelectronics est une diode Schottky faible chute de puissance, redresseur axial en boîtier DO-41. Ces diodes ont de très faibles pertes de conduction, des pertes de commutation négligeables, une commutation extrêmement rapide et une faible chute de tension. Typiquement adaptées pour : les alimentations à découpage, les convertisseurs DC/DC haute fréquence, les inverseurs haute fréquence et basse tension, les roues libres, la protection de polarité et les petits chargeurs de batterie.

Capacité Avalanche spécifique

Tension inverse répétitive Vrrm 40V max.

Courant crête direct non répétitif IFSM de 25A à tp 10 ms

Courant direct If(AV) de 1A

Tension VF maximale de 850mV à IF 3A

Température de jonction maximum de 150°C

Applications

Gestion d'alimentation, Industrie, Périphériques Portables, Electronique Grand Public

6 470 En stock

3 864 en stock pour une livraison le jour ouvrable suivant (Liege stock)

2 606 en stock pour une livraison le jour ouvrable suivant (UK stock)

Voir heures limites

[Voir plus de produits en stock et les délais de livraison](#)

0,156 €

Prix pour : Pièce

Multiple: 1 Minimum: 1

Quantité	Prix
1 +	0,156 €
25 +	0,14 €
100 +	0,107 €
500 +	0,0998 €
1000 +	0,0761 €
2000 +	0,0576 €
3000 +	0,0556 €
7000 +	0,0454 €

[Demander un devis pour de plus grandes quantités](#)

Qté : 1

Ajouter au panier

[Ajouter une note](#)

[Ajouter aux favoris](#)