

HY'SOLAR G12

# 单晶硅片

N型-G12 / 210\*210



弘元新材料（包头）有限公司

地址：包头装备制造产业园区新规划四路四号

网址：[www.hysolar.com](http://www.hysolar.com)

邮箱：[www@hysolar.com](mailto:www@hysolar.com)

## 关键参数

硅片型号	G12
导电类型	N型
掺杂元素	P (磷)
电阻率	0.4 ~ 1.6Ω • cm
少子寿命	≥1000μs
氧含量	≤12ppma

图 1 硅片正面结构示意图



图 2 硅片背面结构示意图

图 3

图 4

图 5

图 6

图 7

图 8

图 9

图 10

图 11 硅片正面结构示意图

图 12 硅片背面结构示意图

图 13

图 14

图 15

图 16

图 17

图 18

图 19

图 20

图 21

图 22

图 23

图 24

图 25

图 26

图 27

图 28

图 29

图 30

图 31

图 32

图 33

图 34

图 35

图 36

图 37

图 38

图 39

图 40

图 41

图 42

图 43

图 44

图 45

图 46

图 47

图 48

图 49

图 50

图 51

图 52

图 53