

TABELA DE GRAU DE PROTEÇÃO IP

A tabela de grau de proteção IP (Ingress Protection) classifica o nível de proteção contra poeira, contato e água.

PROTEÇÃO CONTRA SÓLIDOS

1



Proteção contra objetos sólidos com 50 mm de diâmetro ou mais.

2



Proteção contra objetos sólidos com 12,5 mm de diâmetro ou mais.

3



Proteção contra objetos sólidos com 2,5 mm de diâmetro ou mais.

4



Proteção contra objetos sólidos com 1,0 mm de diâmetro ou mais.

5



Proteção contra poeira. Possibilidade de entrada de poeira.

6



À prova de poeira. Sem possibilidade de entrada de poeira.

IP 6 6

PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA

1



Protegido contra gotas que caiam na vertical.

2



Protegido contra gotas que caiam na vertical com corpo inclinado a até 15°.

3



Protegido contra gotas que caiam na vertical com corpo inclinado a até 60°.

4



Protegido contra gotas de água que venham de qualquer direção.

5



Protegido contra jatos de água.

6



Protegido contra jatos potentes de água.

7



Protegido contra imersão temporária em água de até 1 metro por 30 minutos.

8



Protegido contra a imersão contínua em água.