

DIN EN 60529 / VDE 0470-1 | IP-Schutzarten

Auszug



Der IP-Code gibt den Schutzgrad an, mit dem ein Betriebsmittel wie z. B. ein elektrischer Schalter, durch das umgebene Gehäuse geschützt ist.

Erste Kennziffer: Schutzgrad gegen Eindringen von festen Fremdkörpern (auch Berührungsschutz)		Zweite Kennziffer: Schutzgrad gegen Eindringen von Wasser	
1		1	
2		2	
3		3	
4		4	
5		5	
6		6	
Beispiel: Sicherheits-Schaltcharniere GN 239.6 Schutzart: IP 67		7	
		8	