



# СПРАВОЧНИК ИНЖЕНЕРА

Структура обозначения (в виде таблицы)

Степени защиты		IP x0	IP x1	IP x2	IP x3	IP x4	IP x5	IP x6	IP x7	IP x8
		Нет защиты	Защита от капель воды падающих вертикально	Защита от капель воды падающих под углом 15° от вертикали	Защита от дождя	Защита от водных брызг	Защита от водяных брызг под давлением	Защита от мощных водяных струй	Защита от погружения в воду на глубине не более 1м	Защита от затопления (глубина указывается дополнительно, в м.)
IP 0x	Нет защиты	IP00								
IP 1x	Защита от частиц > 50,0 мм	IP10	IP11	IP12						
IP 2x	Защита от частиц > 12,5 мм	<b>IP20</b>	IP21	IP22	IP23					
IP 3x	Защита от частиц > 2,5 мм	IP30	<b>IP31</b>	IP32	IP33	IP34				
IP 4x	Защита от частиц > 1,0 мм	IP40	IP41	IP42	IP43	<b>IP44</b>				
IP 5x	Защита от пыли частично	IP50				IP54	IP55			
IP 6x	Защита от пыли полностью	IP60					IP65	IP66	<b>IP67</b>	<b>IP68</b>