Protezione da corpi estranei prima cifra del codice IP	*CARATTERISTICHE*	Protezione dall'umidità seconda cifra del codice IP	*CARATTERISTICHE*
IP 0X	Nessuna protezione da corpi estranei	IP X0	Nessuna protezione dall'umidità
IP 1X	Protezione da corpi estranei > 50 mm	IP X1	Protezione contro gocce d'acqua
IP 2X	Protezione da corpi estranei > 12 mm	IP X2	Protezione contro gocce d'acqua sotto i 15°
IP 3X	Protezione da corpi estranei > 2,5 mm	IP X3	Protezione contro gocce d'acqua sotto i 60°
IP 4X	Protezione da corpi estranei > 1,0 mm	IP X4	Protezione contro pruzzi d'acqua da tutte le direzioni
IP 5X	Protezione dalla polvere (non è esclusa la penetrazione di polvere)	IP X5	Protezione contro i getti d'acqua
IP 6X	Tenuta stagna alla polvere (nessuna penetrazione di polvere)	IP X6	Protezione contro le inondazioni
		IP X7	Protezione contro immersioni di durata e pressione specificata
		IP X8	Protezione contro le immersioni permanenti