

国際規格 IEC60529 で定められた測定

SOLT 送信機丸型送信機 MTJ-1PBK

IP 表示について

IPとは

IEC60529(JIS C 0920)では、キャビネットの機能のうち、危険な箇所への接近、外来固形物の侵入及び水の浸入に対する保護の等級について規定されています。IPとはIEC規格で規定されているキャビネットの保護構造の等級を記号で示したものです。

IPX 8



第一特性数字

数字	器具に対する保護の内容 外来固形物の侵入に対して
0	無保護
1	Ø50mm ● 直径50mm以上の外来固形物の侵入に対して保護されている。
2	Ø12.5mm ● 直径12.5mm以上の外来固形物の侵入に対して保護されている。
3	Ø2.5mm ● 直径2.5mm以上の外来固形物の侵入に対して保護されている。
4	Ø1.0mm ● 直径1.0mm以上の外来固形物の侵入に対して保護されている。
5	防じん形: 粉塵が内部に侵入する事を防止する。若干の粉塵の侵入があっても正常な運転を阻害しない。
6	耐じん形: 粉塵が内部に侵入しない。
X	規定しない

第二特性数字

数字	器具に対する保護の内容 水の浸入に対して
0	無保護
1	鉛直に滴下する水に対して保護されている。
2	15°以内で傾斜しても垂直に滴下する水に対して保護されている。
3	鉛直から60°以内の噴霧水による水によって有害な影響を受けない。
4	いかなる方向からの飛沫によっても有害な影響を受けない。
5	いかなる方向からの水の直接噴流によっても有害な影響を受けない。
6	いかなる方向からの暴噴流の水によっても有害な影響を受けない。
7	規定の圧力及び時間で水中に浸漬しても有害な影響を受けない。
8	IPX7より厳しい条件下で継続的に水中に沈めても有害な影響を受けない。
X	規定しない

※2017年5月以降販売より適合

PC Co.,Ltd