

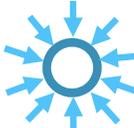
保護等級の定義

(IP規格/JIS C 0920-1993 & JEM1030-1983)

固体異物の侵入に対する保護等級

IP0□	テストなし	保護なし
IP1□		50mm以上の固体に対する保護 (手など)
IP2□		12.5mm以上の固体に対する保護 (指など)
IP3□		2.5mm以上の固体に対する保護 (ワイヤなど)
IP4□		1.0mm以上の固体に対する保護 (細いワイヤなど)
IP5□		粉塵に対する保護 (防塵)
IP6□		粉塵に対する完全な保護 (耐塵)

水の侵入に対する保護等級

IP□0	テストなし	保護なし
IP□1		垂直に降る水に対する保護
IP□2		垂直から15° 以内の角度で降る 水に対する保護
IP□3		垂直から60° 以内の角度で降る 水に対する保護
IP□4		あらゆる角度で吹きかかる 水に対する保護
IP□5		低圧で噴射する水に対する保護
IP□6		高圧で噴出する水に対する保護
IP□7		一時的な水没に対する保護 (水面下15cm~1m、30分間)