

Odolnost vůči kontaktu s pevnými částicemi a vodou

Příklad: kód IP 67, tzn. 6-ochrana proti pevným částicím
7-ochrana proti kapalinám

Míra ochrany při kontaktu a pronikání pevných částic

První číslo

Číslo	Stupeň ochrany	
0	Bez ochrany	Žádná ochrana při kontaktu, bez ochrany proti cizím pevným materiálům
1	Proti velkým cizím částicím	Ochrana při dotýkání rukama, proti cizím materiálům o velké ploše -o průměru více jak 50 mm
2	Proti středně velkým cizím částicím	Ochrana při dotýkání prsty, proti cizím materiálům -o průměru více jak 12 mm
3	Proti malým cizím částicím	Ochrana při dotýkání náradím, dráty apod. o průměru více jak 12 mm, proti cizím materiálům o průměru více jak 2,5 mm
4	Proti cizím částicím v podobě zrněk	Jako u čísla 3, ale o průměru více jak 1 mm
5	Proti usazeninám	Úplná ochrana při dotyku, ochrana proti prachovým usazeninám uvnitř
6	Proti pronikání prachových částic	Úplná ochrana při dotyku, ochrana proti pronikání prachu

Ochrana proti kapalným částicím

Druhé číslo

Číslo	Stupeň ochrany	
0	Bez ochrany	Žádná ochrana při kontaktu s vodou
1	Ochrana při kapající vodě	Ochrana při svislém kapání vody
2	Ochrana proti kapkám vody při sklonu	Ochrana při kapání vody ve sklonu do 15° vertikálního směru
3	Ochrana při stříkající vodě	Ochrana při stříkající vodě ve všech směrech do 60° ve vertikálním směru
4	Ochrana při cákající vodě	Ochrana při cákající vodě ve všech směrech
5	Ochrana při tryskající vodě	Ochrana při tryskající vodě ve všech směrech
6	Ochrana při přivalu vody	Ochrana proti částečnému zaplavení
7	Ochrana při ponoření	Ochrana proti pronikání vody do hloubky 1 m
8	Ochrana při zaplavení	Ochrana proti působení vody na blíže neurčený čas

ELTEQ ani REIKU nenesou odpovědnost za špatné použití výrobku a škody tím způsobené. Zákazníkům je doporučeno výrobek přezkoušet a provést vlastní test odolnosti před použitím.

Všechny technické údaje jsou bez záruky. Veškeré míry jsou v mm. Změny se nenahlašují. Šíře tolerance je kolem 10%.