



**popis výrobku:** Šroub s kombinovaným vnitřním závitem M8/M10 pro rychlou a snadnou montáž šroubů nebo závitových tyčí.

Určený pro montáž do: betonu C20/25 až C50/60, předpjatých dutinových panelů C30/37 až C50/60, do přírodního kamene s celistvou strukturou.

**povrchová úprava:** galvanicky pozinkováno

**prodejní množství:** á 1 ks

**skladování:** ČSN EN 60721-3-1

**klasifikace:** ČSN 73 0895 ..... P90-R

DIN 4102-12 .... E 90

STN 92 0205 ..... PS 90

Klasifikace je závislá na konkrétním provedení kabelové trasy, detailně uvedené v katalogu Systémy se zachováním funkčnosti při požáru.

číslo položky	A	B	C	D	E	velikost klíče / bit	utahovací moment	beton C20/25 až C50/60			předpjaté dutinové panely		
								garantované zatížení		min. vzdálenost osová, od okraje	tloušťka betonu pod dutinou	přípustné zatížení	min. vzdálenost osová, od okraje
								tahové	střihové				
mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kN	kN	mm	mm	kN	mm	
<b>KBS 6X35 M8/M10_PO</b>	6	45	35	26,5	80	SW 13	≤10	0,6	2,4	35	≥25	0,4	100
											≥30	0,8	
											≥35	1,2	

A - průměr otvoru

B - min. hloubka otvoru

C - hloubka zašroubování

D - výška upevňovací matice

E - min. tloušťka kotevního podkladu

**montáž:**

Do stěny se vyvrtá otvor vrtákem Ø 5 mm.

Při montáži šroub vyřízne do stěny vyvrtaného otvoru vlastní závit.

Nejvhodnější způsob montáže je pomocí rázového utahováku. Doporučený jmenovitý utahovací moment rázového utahováku je 100 Nm.