



popis výrobku: kolená s obojstranným hrdlovaním určené na ohyb o 90°  
polomer ohybu zabezpečuje plynulý prechod a umožňuje jednoduché zaťaženie vodičov a káblov  
pri požiadavke na iný uhol než 90° je možné koleno nahradiť ohybnou rúrkou a spojkami  
koleno je možné použiť na spojenie tuhej a ohybnej rúrky  
dá sa montovať do priestorov s nebezpečím výbuchu horľavých plynov a pár - nebezpečná zóna 2  
dá sa montovať do priestorov s nebezpečím výbuchu prachu - nebezpečná zóna 22  
kolená v čiernej farbe sú UVstabilné  
kolená sú dodávané taktiež pre systémy so zachovaním funkčnosti pri požiari (viď katalóg Systémy so zachovaním funkčnosti pri požiari)

materiál: PCABS

bezhalogénový: áno

farba: svetlošedá RAL 7035, čierna RAL9005

samozhášavosť: áno, do 30 s

teplotná odolnosť: -45 - +90 °C

trieda reakcie na oheň podkladového materiálu: A1-F

UV stabilita: svetlošedá NIE / čierna ÁNO

zachovanie funkčnosti pri požiari: P 90-R, E 90, PS 90

mechanická ochrana podľa ČSN EN 50102: IK09

spĺňa požiadavky: ČSN EN 61386-1 ed.2:09, ČSN EN 50102, ČSN 73 0895, DIN4102-12, STN 92 0205

skladovanie: ČSN 64 0090



číslo položky	vnútorný Ø rúrky (mm)	R	hmotnosť (g/ks)	balenie (ks)	UV stabilné	farba	pre rúrky
<b>4116HF_FB</b>	16	55	10	10/480	áno	čierna RAL9005	1516EHF
<b>4116HF_KB</b>	16	55	10	10/480	nie	svetlošedá RAL 7035	4016EHF 8016EHF
<b>4120HF_FB</b>	20	70	16	10/240	áno	čierna RAL9005	1520HF
<b>4120HF_KB</b>	20	70	16	10/240	nie	svetlošedá RAL 7035	4020HF 8020HF
<b>4125HF_FB</b>	25	85	26	10/120	áno	čierna RAL9005	1525HF
<b>4125HF_KB</b>	25	85	26	10/120	nie	svetlošedá RAL 7035	4025HF 8025HF
<b>4132HF_FB</b>	32	110	58	10/60	áno	čierna RAL9005	1532HF
<b>4132HF_KB</b>	32	110	58	10/60	nie	svetlošedá RAL 7035	4032HF 8032HF
<b>4140HF_FB</b>	40	135	89	5/35	áno	čierna RAL9005	1540HF
<b>4140HF_KB</b>	40	135	89	5/35	nie	svetlošedá RAL 7035	4040HF 8040HF
<b>4150HF_FB</b>	50	170	163	5/30	áno	čierna RAL9005	1550HF
<b>4150HF_KB</b>	50	170	163	5/30	nie	svetlošedá RAL 7035	8050HF