



**descripción del producto:**

destinado a la instalación a la distribución de baja tensión para la instalación de dispositivos modulares de 45 x 45 o 22,5 x 45 mm KOPOS recomienda instalar instrumentos de ABB, Legrand, PEHA, Schneider Electric y Simon connect el número máximo de instrumentos modulares colocados uno al lado del otro es de 3 unidades. Cuando se instalan varios instrumentos junto uno al lado del otro, es necesario poner un trozo de tapa de unos 5 cm de ancho después de las 3 piezas para fijarlos.

para la instalación final de los instrumentos no es necesaria ninguna tapa. La tapa se corta a la longitud deseada y se inserta junto al instrumento

para separar el circuito se puede utilizar el tabique PEKE 60\_-C. Alternativamente, la pared divisoria PKS 70/60\_XX, que proporciona propiedades similares a las de un tabique metálico, pero con menor peso y fácil instalación.

posibilidad de instalar en lugares con riesgo de gases y vapores inflamables - zona de peligro 2

posibilidad de instalar en lugares con riesgo de explosión de polvo - zona de peligro 2

Canaletas de PVC para el uso en el interior

material: PVC - sin Pb  
 autoextinguible: sí, en 30 s  
 resistencia térmica: -5 - +60 °C  
 ensayo de hilo incandescente: 850 °C  
 resistencia al impacto: 1 J  
 clase de protección: IP40  
 clase de fuego para el material subyacente: A1-F  
 superficie interior: 3800 mm<sup>2</sup>  
 distancia perforación base: 200 ±20 mm  
 tolerancia de longitud: ±10 mm  
 peso: 0,86 kg/m  
 protección mecánica según EN 50102: IK07  
 cumple los requisitos: EN 50085-1 ed.2:06, EN 50085-2-1:07  
 almacenamiento: ČSN 64 0090



resistencia química: Sí: amoníak 25%, agua destilada, etanol 50%, hidróxido de sodio 60%, ácido fluorhídrico 40%, ácido acético 5%, ácido sulfúrico 96%, aceite medicinal, metanol, aceite de oliva, petróleo, peróxido de hidrógeno 20%, aceite de transformador, carbonato de sodio  
 NO: acetón, benceno, hidrocarburos clorados, tetraclorocarbono

Las canaletas no son un caldo de cultivo para las bacterias Ensayado en SZÚ según la norma ČSN EN ISO 846:2019

Lista de bacterias que han sido analizadas:  
 ESCHERICHIA COLI, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, KLEBSIELLA PNEUMONIAE, PSEUDOMONAS AERUGINOSA, ENTEROCOCCUS FAECALIS, BACILLUS SUBTILIS, SALMONELLA ENTERICA, LEGIONELLA PNEUMOPHILA, CANDIDA ALBICANS

código de producto	longitud	color	embalaje	Descripción de embalaje	Informaciones adicionales
<b>PK 90X55 D_HD</b>	2 m	blanco RAL 9003	12 m	Cartón	-
<b>PK 90X55 D_FD</b>	2 m	negro RAL 905	12 m	Cartón	-
<b>8401_HB</b>		blanco RAL 9003	2 / 10 / 720 uds.	Hoja de plástico / hoja de plástico / cartón	Tapa final
<b>8401_FB</b>		negro RAL 905	2 / 10 / 720 uds.	Hoja de plástico / hoja de plástico / cartón	Tapa final
<b>8402_HB</b>		blanco RAL 9003	2 / 10 / 134 uds.	Hoja de plástico / hoja de plástico / cartón	Tapa de conexión
<b>8402_FB</b>		negro RAL 905	2 / 10 / 134 uds.	Hoja de plástico / hoja de plástico / cartón	Tapa de conexión
<b>8403_HB</b>		blanco RAL 9003	2 / 10 / 48 uds.	Hoja de plástico / hoja de plástico / cartón	Tapa de flexión
<b>8403_FB</b>		negro RAL 905	2 / 10 / 48 uds.	Hoja de plástico / hoja de plástico / cartón	Tapa de flexión
<b>8404_HB</b>		blanco RAL 9003	2 / 10 / 86 uds.	Hoja de plástico / hoja de plástico / cartón	Tapa de ramificación
<b>8404_FB</b>		negro RAL 905	2 / 10 / 86 uds.	Hoja de plástico / hoja de plástico / cartón	Tapa de ramificación
<b>8405_HB</b>		blanco RAL 9003	2 / 88 uds.	Hoja de plástico / cartón	Esquina interior
<b>8405_FB</b>		negro RAL 905	2 / 88 uds.	Hoja de plástico / cartón	Esquina interior
<b>8406_HB</b>		blanco RAL 9003	2 / 100 uds.	Hoja de plástico / cartón	Esquina exterior
<b>8406_FB</b>		negro RAL 905	2 / 100 uds.	Hoja de plástico / cartón	Esquina exterior
<b>8407_HB</b>		blanco RAL 9003	2 / 10 / 300 uds.	Hoja de plástico / hoja de plástico / cartón	Tapa del ojal
<b>8407_FB</b>		negro RAL 905	2 / 10 / 300 uds.	Hoja de plástico / hoja de plástico / cartón	Tapa del ojal

Símbolos de reciclaje



Canaletas de PVC, tapas de PVC



Láminas protectoras, cintas adhesivas, láminas para envolver canaletas, bolsas y láminas de envoltura para tapas



Cartón

utilización de la sección transversal del canal interior (60%):

orientación diámetro del cable (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16
número de cables insertados	44	30	25	22	19	15	15	13	9	8	8	6	6

Riesgos asociados al uso de los productos:

Utilice la protección adecuada y respete las normas de seguridad durante la instalación. utilice el producto únicamente para el fin para el que ha sido concebido por el fabricante utilice el producto en un entorno conforme a las instrucciones del fabricante no utilice el producto si está dañado respete las recomendaciones del fabricante y no supere la cantidad de cables insertados ni la carga del producto después de la instalación, compruebe que las canaletas y las tapas están instaladas correctamente según las recomendaciones del fabricante

accesorios: tabiques PEKE 60\_-C; PKS 70/60\_XX