

MCSE Vezetékcsatorna rendszer

Típus: MCSE 1, MCSE 2, MCSE 3

Szabvány: MSZ EN 50085-1:1998, MSZ EN 50085-2-1:1998, CEI IEC 1084-1:1991-6, CEI IEC 1084-1-1:1993-10 figyelembe vételével

Alkalmazási területe: Az MSZ 2364 szerelési szabvány szerint alkalmazható, szigetelt villamos vezetékek védelmére olyan falszerkezeteknél, amelyekbe sem az előregyártás során, sem utólag nem helyezhetők el villamos áramkörti vezetékek.

Alkalmazhatók: elsősorban lakó- és kommunális épületekben, száraz nem marópárás és poros, legfeljebb "D" tűzveszélyességi osztályba sorolt helyiségekben, -5 és +60 °C hőmérséklettartományban, napsugárzástól védve. Fröccsenő víz elleni védelemre nem alkalmazható.

A vezetékcsonka aljából és fedélből áll. Ezek összekapcsolódását a részek megfelelő kiképzése, valamint az anyag rugalmassága teszi lehetővé. Időjárásállóak, festést, karbantartást nem igényelnek.

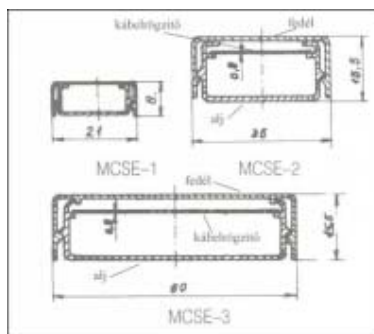
A szerelés megkönnyítésére az MCSE-2 és az MCSE-3 típusok alsó részének fenéklapja 15 cm-enként ovális perforációval van ellátva.

Az MCSE 2 és MCSE 3 típusokhoz kábelrögzítő is alkalmazható.

Anyaga: Lágyítómentes kemény PVC villamosipari felhasználásra

Színe: fehér

Méretei:



Kiszerezése: 2 m-es hosszban, az MCSE-1 típus 50 szál/köteg, az MCSE-2 25 szál/köteg és az MCSE-3 10 szál/köteg, alj és fedél összepattintva.

Alapanyag: Kemény PVC - villamosipari célra

Sűrűség	g/cm ³	1,6
Húzószilárdság	MPa	min.45
Szakadási nyúlás	%	min.20

Szilárdsági tulajdonságok

Mechanikai terhelhetőség:

Típus	Maximális terhelhetőség (kábelrel)
MCSE-1	0,09 kg/m
MCSE-2	0,35 kg/m
MCSE-3	0,74 kg/m

Ütésállóság: szereléskor és alkalmazáskor: 0,5 J energiájú ütés esetén törés repedés nem keletkezik

Termikus tulajdonságok:

Tárolási, szerelési és alkalmazási hőmérséklet tartomány: -5 °C - és +60 °C

Lángállóság: a lángot nem terjeszt

Villamos tulajdonságok:

Villamos szigetelő tulajdonságú, folytonos áramvezetést nem biztosít

Külső hatásokkal szembeni védelem: IP30

Szilárd testek behatolása elleni védelem: IP3X

Víz behatolása elleni védelem: IPX0

A vezetékcsatornában üzemszerűen (összepattintott állapot) a feszültség alatt álló részek nem érinthetők meg.

Korróziós és szennyező anyagokkal szembeni védelem: Anyaga korróziónak ellenáll, belsejében korrózió ellen nem véd.

A fedél rögzítése: a fedél szerszám nélkül eltávolítható

Gyártói megfelelőségi nyilatkozat:

"CE"- megfelelő: 5/98 VSZM Kft. 208/1999 XII.29.sz kormányrendelet; 79/1997 IKIM rendelet szerint.