

KV-kismegszakítós szekrények, 3-54 osztásegység



KV 2524

- 24 osztásegység: 2 x 12 x 18 mm

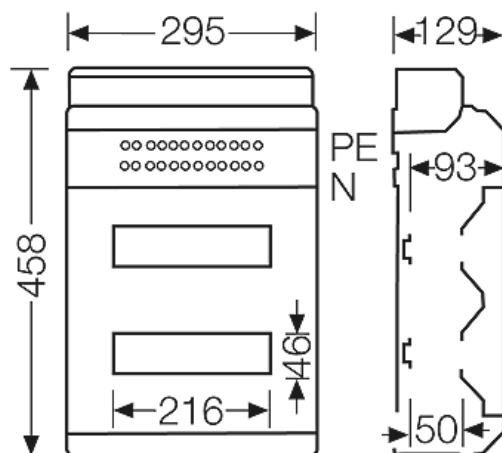


- 2 soros
- PE/N-enként darabszám x keresztmetszet 6 x 25 mm², 24 x 4 mm² CU, FIXCONNECT[®] rugós kapocstechnika, a kapocstechnikát ld. a Műszaki adatoknál
- N kapocs, 4 különböző potenciállal
- 35 mm-es kalapprofilú, kalapsínre pattintható készülékek beépítéséhez
- Átlátszó ajtó
- Az ajtókhöz való zárat és plombáló készletet ld. a Tartozékoknál
- Kábelbevezető burkolat
- Takarósáv a nem használt készülékkivágásokhoz
- Kábelbevezetés integrált rugalmas tömítőmembránokkal
- Védettség: IP 54
- Színárnyalat: szürke, RAL 7035


Névleges szigetelési feszültség:	$U_i = 400 \text{ V a.c.}$
Teljesítményadatok	$P_{de} = 31 \text{ W, 30 K}$ esetén, az MSZ EN 60670-24 szerint
Megengedett teljesítményvesztés	$P_{zul} = 25 \text{ W, 30 K}$ esetén, a DIN 43871 szerint
érintésvédelmi osztály:	II
Alapanyag	PS-polisztirol
Szélesség:	295 mm
Magasság:	458 mm
Mélység:	129 mm
Tömeg:	2,625 kg

Rajzok

Méretrajz



KV-kismegszakító szekrények, 3-54 osztásegység

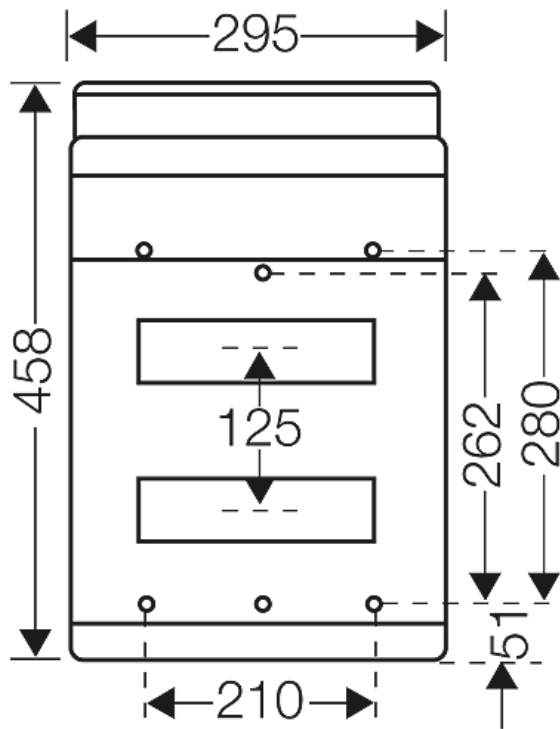


KV 2524

- 24 osztásegység: 2 x 12 x 18 mm

IP
54

Részletes méretek



házfalak

- 8xØ7-12 mm
 8xØ7-14 mm
 4xØ12-20 mm
 1xØ16,5-29 mm

8xØ7-12 mm
 8xØ7-14 mm
 4xØ12-20 mm
 1xØ16,5-29 mm

Üzemi és környezeti feltételek


Alkalmazási terület

IP 54/65-ös kivitel: Beltérben, valamint védett szerelés esetén szabadban szerelhető a DIN VDE 0100 szabvány 737. része szerint, IP 40/41 kivitel: Száraz beltéri helyiségekben használható
 Azonban vegye figyelembe a berendezésekre gyakorolt időjárási hatásokat is, például magas vagy alacsony környezeti hőmérséklet, kondenzvízképződés stb. Ezekkel kapcsolatban olvassa el a műszaki információkat.

Környezeti hőmérséklet

24 órás középérték + 35 °C


KV-kismegszakítós szekrények, 3-54 osztásegység



KV 2524

- 24 osztásegység: 2 x 12 x 18 mm

IP
54



Maximális érték + 40 °C
Minimális érték - 5 °C

Relatív páratartalom	50% 40 °C-nál rövid idejű 100% 25 °C-nál
Tűzvédelem belső hibák esetén	A vonatkozó szabványok és törvényi előírások a villamos készülékekkel szemben az alábbi követelményeket támasztják Minimális követelmények – IEC 60695-2-11 szerinti izzítószálas vizsgálat: – 650 °C a szekrényekre és vezetékbecötésekre – 850 °C az áramot vezető alkatrészekre
Égési jellemzők	IEC 60695-2-11 szerinti izzítószálas vizsgálat: 750 °C UL Subject 94: V-2 Nem gyúlékony, nehezen éghető Önkioltó
Mechanikai igénybevétel elleni védelem foka	IK08 (5 Joule)
Toxikológiai jellemzők	halogénmentes Szilikonmentes A kábelek és szigetelt vezetékek IEC 60754-2 szabvány szerinti bevizsgálása (égesgázok általi korrózió) alapján "halogénmentes".
Megjegyzés	Az alapanyag tulajdonságait lásd a műszaki adatoknál.