

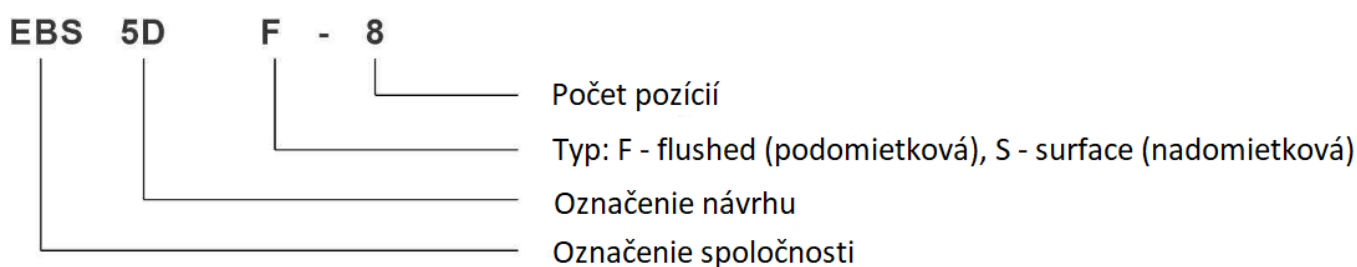
Skrinky plastové nadomietkové a podomietkové



1. Funkcia

Tento produkt sa používa ako svorkovnica pre modulárne elektrické istiacie súčiastky ako ističe, prúdové chrániče, prepäťové ochrany s parametrami ako frekvencia 50/60Hz, menovité pracovné napätie do 400V a menovitý prúd 63A. Sú zhodné s normou IEC60439-3.

2. Názvoslovie



3. Hlavné technické údaje

- Môžu byť vybavené priehľadnými alebo nepriehľadnými bielymi dvierkami
- Jeden rad: dvierka je možné otvoriť nahor o 90°
- Menovitý prúd: 63A
- Materiál: izolačný, samohasiaci
- Stupeň ochrany: ochrana proti nepriamemu kontaktu 2

4. Normálne použitie a podmienky inštalácie

- Okolité teplota: -5°C až +40°C. Priemerná hodnota za 24h nesmie prekročiť 35°C
- Nadmorská výška: hodnota nesmie prekročiť 2000m
- Vlhkosť: relatívna vlhkosť nesmie prekročiť 50% ak je okolité teplota 40°C. Vyššia relatívna vlhkosť je prípustná za nižšej teploty, napr. môže dosiahnuť 90% pri 20°C
- Stupeň znečistenia: 2
- Inštalačná kategória (prepäťová): II

5. Štruktúra

Symetrický základný kryt: pevný kryt môže byť vložený do tenkej steny; štyri vybratia rôznych veľkostí na štyroch stranách skrinky; DIN lištu je možné nastaviť zvislo a hĺbkovo; predný plochý panel je možné použiť opačne a je možné ho odobrať čím sa získa viac pozícií; skrinky sú vybavené oblúkovými dvierkami.

6. Špecifikácie

Najväčší menovitý prúd do 63A				Priehľadné 5DF-x-B / Biele 5DF-x-A	
Počet pozícií	Číslo a rozmery otvorov na lište			Rozmery uzemňovacích otvorov na lište	Označenie typu
	1	2	3		
2	—	—	—	—	5DF-2-B
4	4X ϕ 5	—	—	3X ϕ 5	5DF-4-B
6	6X ϕ 5	—	—	3X ϕ 5	5DF-6-B
8	8X ϕ 5	—	—	4X ϕ 5	5DF-8-B
12	12X ϕ 5	—	—	6X ϕ 5	5DF-12-B
18	18X ϕ 5	—	—	9X ϕ 5	5DF-18-B
24	24X ϕ 5	9X ϕ 5	—	13X ϕ 5	5DF-24-B
36	36X ϕ 5	9X ϕ 5	9X ϕ 5	13X ϕ 5	5DF-36-B
2	—	—	—	—	5DS-2-B
4	4X ϕ 5	—	—	3X ϕ 5	5DS-4-B
6	6X ϕ 5	—	—	3X ϕ 5	5DS-6-B
8	8X ϕ 5	—	—	4X ϕ 5	5DS-8-B
12	10X ϕ 5	—	—	6X ϕ 5	5DS-12-B
18	13X ϕ 5	—	—	9X ϕ 5	5DS-18-B
24	13X ϕ 5	9X ϕ 5	—	13X ϕ 5	5DS-24-B
36	13X ϕ 5	9X ϕ 5	9X ϕ 5	13X ϕ 5	5DS-36-B

5. Rozmery

