

Klippon® Fire Rated Box

Funkciómegtartó alkalmazásokhoz

E30, E60 és E90 tűzálló kötődobozok - őrizze meg áramkörei működőképességét ipari dobozokkal

Tűzálló dobozokat alkalmaznak kötődobozként alagutakban a tápellátás sértetlenségének biztosításához. Általában a szellőzés és a világítás tápkábeleinek csatlakozásait biztosítják tűz esetén is.

A tűzálló dobozok magas hőmérsékleten is (1000 °C -ig) megtartják a funkciójukat egy meghatározott ideig (30, 60 vagy 90 percig). Az idő és hőmérséklet értékek különböző szabványok által kerültek meghatározásra. A Klippon® Fire Rated Boxes termékek a nemzetközileg elfogadott 4102-12 (E30, E60, és E90) szabványnak megfelelően tesztelve. Más normáknak megfelelő tesztek igény esetén végezhetők. A tűzállósági bizonylat specifikus konfigurációkra érvényesek, más konfigurációkra külön bizonylatot kell szerezni.

A Klippon® POK és Klippon® STB előre összeszerelt dobozok is megfelelők abban az esetben, ha a követelmény korrózió-, ütés-, víz-, vagy porvédelem.



Az Ön speciális előnyei

- Ipari dobozok, amelyek a legnehezebb körülmények között is garantálják a tökéletes teljesítményt évekkel a felszerelésük után is
- A teljes megoldás Weidmüller összetevőkből áll, így biztosítva a minőséget és a könnyű elérhetőséget
- Összeszerelt kötődobozok DIN4102-12 (E30, E60, E90) szabványnak megfelelően tesztelve
- Négy modell alkalmazkodva az Ön igényeihez: GRP, acél, biztosíték tartókkal, vagy anélkül
- Vevőspecifikus és standard verziók is elérhetők
- Kerámia sorkapcsok opcionálisan biztosíték tartóval

Minőségi ipari kötődobozok

- DIN 4102-12 (E30, E60, E90) szerint tesztelve
- robusztus
- hosszú élettartam
- magas ütészállóság (IK8, IK9)
- széles hőmérséklet tartomány (-20°C to +80°C)

8 változat raktárról

Egyedi változatok kérésre

Klippon® STB doboz

Lemezacél

Klippon® POK doboz

Üvegszálerősített műanyag

Tömszelencék

Poliamid VG M25 / M32 - K67

Sorkapcsok

- SAKK 10 kerámia sorkapcsok
- biztosíték tartóval vagy nélkül
- könnyen szerelhető

Műszaki adatok

Sorsz.	Leírás	Doboz	Sértetlenség DIN 4102	Ütészállóság	IP védelem	Csatlakozók	Vezeték méret	Rendelési szám
1	KLIPPON POK 252512 M25 E60	Üvegszál erősítésű poliszter	E60	IK 8 (5 Joule)	IP 66	SAKK kerámia	1,5 - 10 mm ²	8000052518
2	KLIPPON POK 252512 FH M25 E60	Üvegszál erősítésű poliszter	E60	IK 8 (5 Joule)	IP 66	SAKK kerámia	1,5 - 10 mm ²	8000052636
3	KLIPPON STB 4 MS M25 E90	Lemezacél	E90	IK 9 (10 Joule)	IP 66	SAKK kerámia	1,5 - 10 mm ²	8000052519
4	KLIPPON STB 4 MS FH M25 E90	Lemezacél	E90	IK 9 (10 Joule)	IP 66	SAKK kerámia	1,5 - 10 mm ²	8000052592
5	KLIPPON POK 252512 M32 E60	Üvegszál erősítésű poliszter	E60	IK 8 (5 Joule)	IP 66	SAKK kerámia	1,5 - 10 mm ²	8000054730
6	KLIPPON POK 252512 FH M32 E60	Üvegszál erősítésű poliszter	E60	IK 8 (5 Joule)	IP 66	SAKK kerámia	1,5 - 10 mm ²	8000054731
7	KLIPPON STB 4 MS M32 E90	Lemezacél	E90	IK 9 (10 Joule)	IP 66	SAKK kerámia	1,5 - 10 mm ²	8000054772
8	KLIPPON STB 4 MS FH M32 E90	Lemezacél	E90	IK 9 (10 Joule)	IP 66	SAKK kerámia	1,5 - 10 mm ²	8000054773

Megjegyzés:

A dobozok "Dätwyler E 90- Cable 5 x 1,5mm²" és "EUPEN Eurocase E90 5x10mm²" kábelekkel lettek tesztelve. Falon, függőlegesen és vízszintesen kábelezve, illetve mennyezetre szerelve is megtörtént az ellenőrzés.

E 30:

POK - minden tesztelt verzió megfelel
STB - minden tesztelt verzió megfelel

E 60:

POK - Dätwyler 5 x 1,5 kábellel bizonylatolt
STB - mindkét típusú kábellel megfelel

E 90:

POK - nem tesztelt/ nem bizonylatolt
STB - biztosíték tartó nélkül minden verzió megfelel;
biztosíték tartóval csak a Dätwyler 5 x 1,5 kábellel lett tesztelve