

COMBICON

Pět dobrých důvodů pro COMBICON



1. Nejširší rozsah výrobků

- 15,000 variant konektorů pro desky plošných spojů
- K dispozici s roztečí mezi póly od 2,5 mm do 15 mm
- Ve 20 standardních barvách
- Možnost značení a popisu a kódování pozic proti nežádoucí záměně



2. ...pro každý způsob připojení...

- Pět způsobů připojení vodičů (kontakty šroubové, s tlačnou pružinou, tažnou pružinou, zářezové a krimpovací kontakty)
- Čtyři technologie montáže konektorů na desky plošných spojů (pájení vlnou, zpětnou vlnou, zamačkávací Press In a povrchová SMD montáž)



3. ...pro každý výkonový rozsah...

- Rozsah průřezů zapojených vodičů 0,08 mm² - 35 mm²
- Jmenovité napětí až 1000V a proudová zátěž až 125A



4. ...nejlepší servis – COMBICON select

- Systematický a rychlý výběr produktů pro PCB svorkovnice, konektory a pouzdra elektroniky
- Integrovaná internetová podpora projektování s rozsáhlou CAD knihovnou ke stažení
- E-shop pro rychlé a pohodlné objednávání



5. Když nenajdete odpovídající produkt ve standardní nabídce...

- ... můžeme společně vyvinout specifické řešení podle potřeb zákazníka

COMBICON

Pět dobrých důvodů pro COMBICON compact



1. Volný výběr způsobu a technologie spojení

- Pohodlné a snadné spojení s využitím PCB nebo zásuvných svorkovnic
- Spojení v ověřené šroubové verzi nebo v moderní verzi pružinové
- Snadná integrace optických vláken pomocí FO PCB svorek



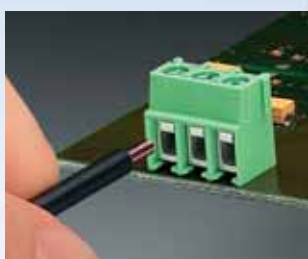
2. Šetřete peníze se silnými PT šroubovými svorkovnicemi

- Zásuvné svorkovnice s možností horizontálního a vertikálního připojení zjednodušují logistiku a manipulaci
- Konektory balené v pásech lze využít pro automatickou montáž a procesy pájení zpětnou vlnou THR



3. Šetřete místo díky kompaktním pružinovým svorkovnicím

- Malá rozteč a kompaktní vnější rozměry pro aplikace s důrazem na maximální využití prostoru
- Díky diagonálnímu uspořádání kontaktů kompaktní i pro vysoké napětí
- Dvojitě připojení pro současné zapojení vodičů různých průřezů nebo pro smyčku signálů



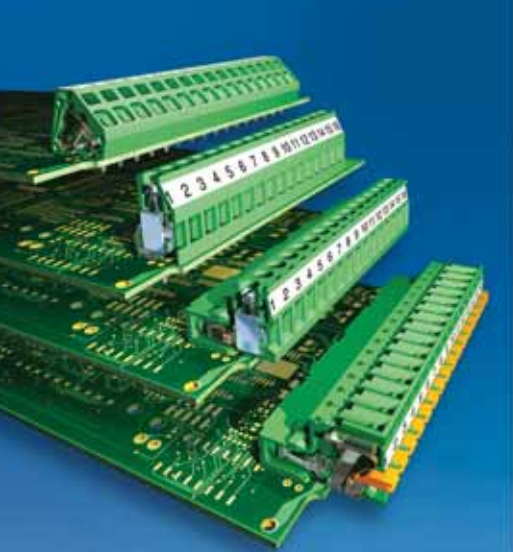
4. Šetřete si nervy ...

- ... při zapojování díky velké kapacitě spojení
- ... při zapojování díky trvale vysoké pružnosti ochrany vodiče u šroubových svorek



5. Šetřete čas ve vývoji s COMBICON select

- Systematický a rychlý výběr produktů pro PCB svorkovnice, konektory a pouzdra elektroniky
- Integrovaná internetová podpora projektování s rozsáhlou CAD knihovnou ke stažení
- E-shop pro rychlé a pohodlné objednávání



COMBICON

Pět dobrých důvodů pro COMBICON control



1. Nejširší sortiment.....

- Široká škála různých variant PCB svorkovnic a konektorů
- PCB konektory a svorkovnice v jedno-, dvou- a třípatrovém provedení
- Patice a konektory ve standardním i invertovaném provedení
- Průchozí konektory na panel a plug-in bloky zásuvných karet pro přímou montáž a DIN lišty

2. ...pro každý způsob připojení...

- Pět typů kontaktů pro připojení vodičů kontakty šroubové, s tlačnou pružinou, tažnou pružinou, zářezové a krimpovací kontakt
- Čtyři technologie montáže konektorů na desky plošných spojů (pájení vlnou, zpětnou vlnou, zamačkávací Press In a povrchová SMD montáž)

3. ...pro zařízení vyhovující požadavkům budoucnosti...

- Naplňte požadavky uvedené v evropských směrnicích RoHS a WEEE

4. ...nejlepší servis – COMBICON select

- Systematický a rychlý výběr produktů pro PCB svorkovnice, konektory a pouzdra elektroniky
- Integrovaná internetová podpora projektování s rozsáhlou CAD knihovnou ke stažení
- E-shop pro rychlé a pohodlné objednávání

5. Když nenajdete odpovídající produkt ve standardní nabídce...

- ... můžeme společně vyvinout specifické řešení podle potřeb zákazníka

COMBICON

Pět dobrých důvodů pro COMBICON power

1. Praktická řešení připojení pro každou aplikaci s vysokými proudy

- Pohodlné a snadné připojení díky PCB svorkovnicím v ověřené šroubové verzi nebo moderní verzi pružinové
- Konektory s minimální údržbou v různých provedeních (např. patice a konektory v běžném i reverzním provedení, průchodky)

2. Největší rozsah výkonu na trhu

- PCB svorkovnice až do průřezu vodiče 35 mm², 125A, 1000V IEC, 600V UL
- Konektory do průřezu vodiče 16 mm², 76A, 1000V IEC, 600V UL
- Garance celosvětového využití díky mezinárodním certifikacím

3. Nejspolehlivější zásuvné konektory pro vysoké proudy

- Maximální spolehlivost kontaktu díky použití postříbřených kovových povrchů a dvojitého ocelového pružin

4. Když nenajdete odpovídající produkt ve standardní nabídce...

- ... můžeme společně vyvinout specifické řešení podle potřeb zákazníka

5. Šetřete čas při vývoji s COMBICON select

- Systematický a rychlý výběr produktů pro PCB svorkovnice, konektory a pouzdra elektroniky
- Integrovaná internetová podpora projektování s rozsáhlou CAD knihovnou ke stažení
- E-shop pro rychlé a pohodlné objednávání



COMBICON

Pět dobrých důvodů pro pouzdra COMBICON Housing



1. Široký rozsah portfolia

- Pouzdra pro elektroniku pro různé umístění desek plošných spojů: horizontální a vertikální
- Délka montážní základny může být variabilně přizpůsobena konkrétní desce plošných spojů
- Pouzdra ve variantě s větracími otvory a ve variantě bez větracích otvorů

2. Volba typu připojení vodičů

- K dispozici jsou volitelně konektory se šroubovými, pružinovými a IDC zářezovými kontakty
- Finančně úsporné řešení připojení vodičů pomocí konektorů pro desky plošných spojů
- Jednoduchá a pohodlná údržba
- Maximum připojných míst na minimálním prostoru: až 24 kontaktů u typu ME MAX na šířce pouzdra pouhých 22,5 mm

3. Řada funkčních vlastností

- Integrovaný sběrnicev konektor na patci s umístěním na DIN lištu umožňuje např. funkci hot swapping
- Modulární vlastnosti zajišťují maximální variabilitu a kombinaci pouzder s různou šířkou a výškou
- K dispozici je široká škála záslepek pro neobsazené pozice (otočné, utěsněné, pevně uzamknuté,...)
- Různé možnosti využití v mnoha aplikacích díky použití různých materiálů použitých plastů

4. Pouzdra na elektroniku podle přání zákazníka

- Mechanické zpracování: vrtání, frézování a prostřihování podle výkresů zákazníka
- Označování pouzder elektroniky značícími štítky nebo potiskem
- Možnost speciálních barev: světle šedá, dopravní šedá, jasně modrá, černá, signální červená, zinkově žlutá

5. Úspora času s nástrojem COMBICON select

- Systematické a rychlé vyhledání PCB konektorů a pouzder pro elektroniku v široké škále různých variant
- Efektivní podpora ve formě rozsáhlé CAD knihovny
- Snadné a rychlé objednání přes e-shop systém