

Rozváděče pro hydrauliku



Rozváděče s řídicím systémem VTA971 jsou vhodné pro **rekonstrukce** a **modernizace** řízení starších technologií hydraulických výtahů a pro řízení nových výtahových technologií.
Výrobek splňuje **ČSN EN 81-2**.

Dodáváme vlastní kryty splňující **stupeň krytí IP42**. Nabízené kryty rozváděčů obsahují dostatek místa pro moduly dálkové diagnostiky systému.

Na všech základních variantách rozváděčů je vyhrazen prostor pro umístění doplňkových modulů, které rozšiřují základní funkce systému.

Jednotlivé rozváděče dodáváme s různým počtem stanic, **standardně 8, maximálně však 10 stanic**. Vybavení je možno dodat podle požadavků zákazníka na typ **pohonu**, podle způsobu **osvětlení kabiny**, druhu řízení **polohové signalizace** ve stanicích, **podsvětlení kabinových tlačítek** apod.

Dodávku je možné realizovat postupně.

VÝHODY

- Všechny rozváděče jsou testovány před dodávkou na simulátorech, což zajišťuje bezchybný chod po správně provedené instalaci rozváděče u zákazníka.
- Rozváděče obsahují vyzkoušené, osvědčené a cenově výhodné silové prvky.
- Svorkovnice rozváděče je umístěna s ohledem na jednoduché a rychlé připojení k technologií.
- Možnost dodávky projektu technologie s rozvody šachty pásovými vodiči a konektory se stavebnicovou strukturou – snadná a rychlá instalace, rychlá vyměnitelnost komponent.
- Připraveno pro montáž na konektory ke kompletní výtahové elektroinstalaci dodávané firmou Beta Control.
- Tvar a rozměry krytů rozváděčů jsou uzpůsobeny tak, aby umožňovaly výměnu původního rozváděče s minimálními mechanickými úpravami.
- Možnost volby krytu se zámkem FAB s kličkou (RU5).

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň krytí	IP42
Napájení	3PEN~50Hz 400V/TN-C nebo 3NPE~50Hz 400V/TN-S
Napájení odkláněcího magnetu	48 V DC, 48/12 DC
Brzda	48 V DC, 230 V AC
Dveře	Ruční, automatické kabinové, plně automatické
Osvětlení klece	24/230 V AC – žárovka 230 V AC – zářivka
Světelná signalizace	Směrová světla 10 V AC Podsvětlení 10 V LED 24 V
Zvuková signalizace	10 V AC – gong, dojezd, přetížení
Polohová signalizace	Sedmisegmentová Maticová rolovací Světelná řada Hlasová
Řízení	Programovatelné, sběr, SIMPLEX
Rozšiřující zařízení	Dálková diagnostika s GSM a ETHERNET, Tenzometrické vážení
Tříbodový uzamykatelný systém s uzávěrem	FAB; klíčka

Typ	Rozměr panelu [mm] š x v	*Rozměr krytu [mm] š x v x h	Umístění silové části	Výkon pohonu [kW]	Proud pohonu [A]	Jištění v rozváděči
hydraulický s přímým rozběhem	600x870	700x960x255	vpravo	do 6	15,4	C16
hydraulický s přímým rozběhem	600x870	700x960x255	vpravo	6,1–9,5	20,7	C25
hydraulický s přepínáním hvězda-trojúhelník	600x870	700x960x255	vpravo	do 9,5	23	C25
hydraulický s přepínáním hvězda-trojúhelník	600x870	700x960x255	vpravo	9,6–12,5	26,6	C32
hydraulický s přepínáním hvězda-trojúhelník	600x870	700x960x255	vpravo	12,6–16	37,9	C40

* Kryt je volitelná část a je možné jej na vyžádání nedodat.

- Elektronický řídicí systém
- Elektronické rozváděče
- pro trakční a hydraulické výtahy

- Modernizace a rekonstrukce
- Nové výtahy
- Monitoring a vizualizace



EN ISO 9001:2000
Vývoj, výroba a servis elektronických řídicích a informačních systémů