



Svorkovnicová skříň pro napájení/odbočení více topných kabelů

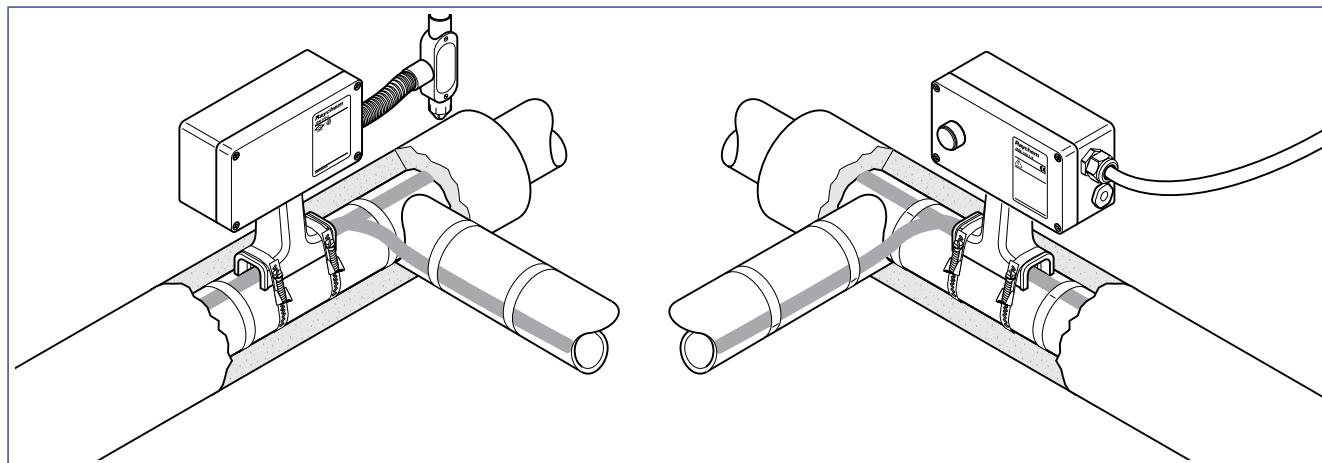
Souprava JBM-100 je navržena pro připojení napájení až tří paralelních topných kabelů Raychem typu BTV, QTVR, XTV, KTV nebo VPL. Je schválena FM, CSA a PTB pro použití v prostředích s nebezpečím výbuchu.

JBM-100 v sobě spojuje funkce připojovacích souprav a vstupů do izolace. Robustní stojan chrání topný kabel a umožňuje použití až 100 mm (4") tloušťky tepelné izolace.

K montáži nového těsnění topného jádra není zapotřebí horkovzdušná pistole ani hořák (není zapotřebí povolení pro práci se zdrojem tepla). Netuhnoucí těsnící materiál (bez silikonu) v těsnění topného jádra umožňuje jednoduchou montáž a usnadňuje údržbu.

Nový typ svorek s klecovou tažnou pružinou umožňuje rychlou montáž, bezpečný a spolehlivý provoz bez potřeby údržby. Tato spojovací souprava podstatně zkracuje dobu montáže.

Souprava je nabízena ve třech základních verzích, které jsou přizpůsobeny pro místní montážní postupy. Všechny soupravy jsou také dostupné v provedení se světelnou signalizací. Tyto soupravy obsahují světelný modul s velmi jasným světlem LED, který se jednoduše zasune do svorek, a ve výku je u těchto provedení k dispozici krytka. Tím je zajištěna signalizace napětí na svorkách skříně.



JBM-100-A

JBM-100-L-A

JBM-100-E

JBM-100-L-E

JBM-100-EP

JBM-100-L-EP

Popis

Tato souprava je určena pro použití v Severní Americe a má dva průchozí otvory 3/4" pro použití s instalacní trubkou 3/4". V soupravě je k dispozici jedna záslepka.

Tato souprava je určena pro použití v Evropě a je vybavena dvěma vstupy se závity M25, jednou záslepkou a jednou plastovou vývodkou napájecího kabelu.

Tato souprava je určena pro použití v Evropě a je vybavena dvěma vstupy se závity M25, zemnický destičkou a externím zemnickým šroubem. Je navržena pro použití s pancéřovanými kably.

Obsah soupravy

1	svorkovnicová skříň se svorkami	1	svorkovnicová skříň se svorkami	1	svorkovnicová skříň se svorkami, zemnická destička a externím zemnickým šroubem
1	světelný modul (pouze pro -L)	1	světelný modul (pouze pro -L)	1	světelný modul (pouze pro -L)
1	stojan	1	stojan	1	stojan
3	těsnění topného jádra	3	těsnění topného jádra	3	těsnění topného jádra
3	zelenožlutá trubice pro zemnický vodič	3	zelenožlutá trubice pro zemnický vodič	3	zelenožlutá trubice pro zemnický vodič
1	3/4" záslepka	1	vývodka M25 pro napájecí kabel o průměru 8-17 mm	2	záslepka M25
1	plastový obal	1	plastový obal	1	plastový obal
1	klíč	1	klíč	1	klíč
1	souprava pro udržení prutu	1	souprava pro udržení prutu	1	souprava pro udržení prutu
2	průchodka s těsnicím kroužkem	2	průchodka s těsnicím kroužkem	2	průchodka s těsnicím kroužkem

Schválení**Prostředí s nebezpečím výbuchu**

Třída I, Div. 2,
Skupiny A, B, C, D



Třída II, Div. 1 a 2,
Skupiny E, F, G

Třída III



⁽¹⁾ CLI, ZN1, AEx e II T*
CLI, ZN1, AEx em II T*
(pouze pro -L)



Ex e II T*
Ex em II T* (pouze pro -L)

Použité materiály

Skříň, víko a stojan	Technický sklopolymer odolný vůči elektrostatickým nábojům, černý	Technický sklopolymer odolný vůči elektrostatickým nábojům, černý	Technický sklopolymer odolný vůči elektrostatickým nábojům, černý
Šrouby víka	Nerez ocel	Nerez ocel	Nerez ocel
Těsnění víka	Silikonová pryž	Silikonová pryž	Silikonová pryž
Zemnicí deska	Neuvedeno	Neuvedeno	Ocel, pozinkovaná a modře chromovaná

Volitelná světelná signalizace (LED)

Barva	Červená	Zelená	Zelená
Jmenovité napětí	100-277 V AC	100-254 V AC	100-254 V AC
Příkon	< 1 W	< 1 W	< 1 W

Údaje pro objednání**Připojení ke zdroji napájení**

Označení výrobku	JBM-100-A	JBM-100-E	JBM-100-EP
Objednací číslo (hmotnost)	179955-000 (4,3 lb)	831519-000 (1,9 kg)	986415-000 (2,1 kg)

Svorkovnicová skřín se světelnou signalizací

Označení výrobku	JBM-100-A	JBM-100-E	JBM-100-EP
Objednací číslo (hmotnost)	656081-000 (5,3 lb)	395855-000 (2,3 kg)	300273-000 (2,5 kg)

Příslušenství

Odvodnění instalační trubky 3/4"	JB-DRAIN-PLUG-3/4IN (zabraňuje hromadění kondenzátu v krabici) POUZE PRO JBM-100-L-A
Redukce pro potrubí s malým průměrem	JB-SPA, pro potrubí ≤ 1" (DN25) D55673-000 (v balení 5 kusů)