

BOÎTE DE BRANCHEMENT SIMPLE OU DOUBLE AVEC CONNECTIQUE INTÉGRÉE

Type SDI/DDI



Utilisation

Réalisation de branchements simples ou doubles pour câbles basse tension NF C 33-210 (HN 33-S-33), HN 33-S-32 ou NF C 33-100. Ce dernier câble n'est traité que par les SDI-CPI et DDI-CPI. Pour des raisons de chute de tension, il est possible de dériver du 50 mm². La SDI-R et la SDI-R-MONO se distinguent par leur encombrement réduit. La SDI-R-MONO permet uniquement le raccordement d'un câble monopolaire (phase + neutre). Si le neutre ne doit pas être mis à la terre par l'accessoire, il est nécessaire d'utiliser le modèle SDI-ISOL ou DDI-ISOL.

Installation

- Le conditionnement contient tout pour réaliser une dérivation à savoir :
- Les connecteurs à perforation d'isolant IP2X de classe B pour phases et neutre.
 - Les composants nécessaires à la reconstitution de l'isolation par rubannage et injection de résine.
 - Une notice de montage détaillée.

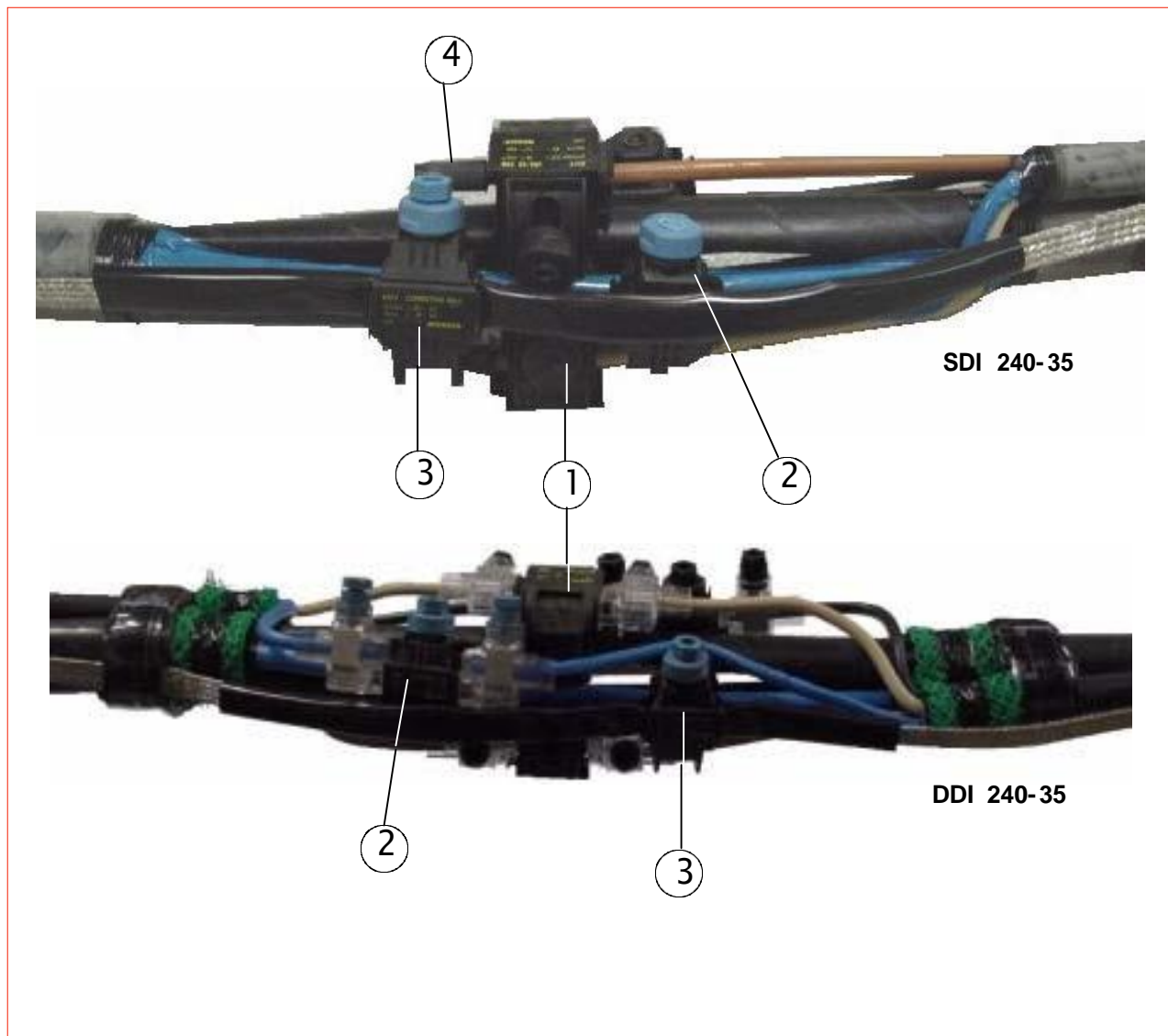
Caractéristiques électriques

Normes : NF C 33-002 – HD 623 S1 – NF C 63-061.
Spécification EDF : HN 68-S-12

Gamme de produits

Désignation	Code	Codet EDF	Section des phases (mm ²)		Encombrement L x Ø
			Câble principal	Câble(s) raccordé(s)	
SDI 240 – 35	96704	67.90.154	50 à 240	1 x 10 à 35 (50)	570 x 180
DDI 240 – 35	96703	67.90.153	50 à 240	2 x 10 à 35 (50)	570 x 180
SDI-CPI 240 – 35	96708	67.90.164	50 à 240	1 x 10 à 35 (50)	600 X 180
DDI-CPI 240 – 35	96707	67.90.163	50 à 240	2 x 10 à 35 (50)	600 x 180
SDI-R 240 – 35	96705	67.90.159	50 à 240	1 x 10 à 35 (50)	470 x 180
SDI-R – MONO 240 – 35	96997	67.90.157	50 à 240	1 x 10 à 35 (50) mono	470 x 180
SDI-ISOL 240 – 35	96836	67.90.204	50 à 240	1 x 10 à 35 (50)	570 x 180
DDI-ISOL 240 – 35	96925	67.90.203	50 à 240	2 x 10 à 35 (50)	570 x 180

Description de la connectique de la DDI



1. Connecteurs unipolaires de phase.
2. Connecteur unipolaire de neutre avec double dérivation
3. Connecteur unipolaire de mise à la terre.
4. Capuchons pour l'isolation de l'extrémité des conducteurs du câble raccordé.

Tous les connecteurs ont un degré de protection IP2x et la mise en oeuvre est facilité par leur ergonomie. La présence de têtes fusibles calibrées assure un couple de serrage optimum.