

# nVent ERIFLEX Flexibar Advanced, cuivre étamé



Après des recherches approfondies, nVent ERIFLEX est fier d'avoir établi une nouvelle référence en termes d'isolation pour barres flexibles : nVent ERIFLEX Flexibar Advanced. Ce nouveau produit à faible émission de fumée, sans halogène et autoextinguible maintient le niveau de flexibilité et de fiabilité auquel sont habitués nos partenaires avec nVent ERIFLEX Flexibar.

En comparaison avec un isolant PVC standard, nVent ERIFLEX Flexibar Advanced ne génère aucun gaz corrosif et produit des fumées d'opacité relativement faible conformément à la norme ISO 5659-2. La faible émission de fumée améliore les conditions de visibilité pour permettre aux personnes de localiser facilement les issues de secours, et permet aux équipes de sauvetage d'évaluer plus clairement une situation d'urgence. nVent ERIFLEX Flexibar Advanced signifie une plus grande sécurité pour les personnes, une réduction des dommages au matériel électrique et une diminution de l'impact sur l'environnement.

L'absence d'halogène permet de réduire la quantité de fumée toxique. Conformément à la norme IEC 60754-1, nVent ERIFLEX Flexibar Advanced ne contient pas d'halogène, ce qui en minimise la toxicité et en fait un produit idéal pour les applications en espaces clos, les applications ferroviaires et d'autres espaces fréquentés par des personnes tels que les hôpitaux et les écoles. Cela permet également d'utiliser nVent ERIFLEX Flexibar Advanced dans des applications particulières, telles que les sous-marins, les tableaux de distribution et d'autres environnements fermés, pour lesquelles une solution à faible émission est requise.

Outre le fait qu'il ne contient pas d'halogène, le produit nVent ERIFLEX Flexibar Advanced est également conforme à la norme d'essai UL 94-V0. La partie ignifuge de l'essai illustre la caractéristique d'auto-extinction. Cette caractéristique supérieure de l'nVent ERIFLEX Flexibar Advanced est également illustrée par une limitation de l'indice d'oxygène à 30 %. En cas d'incendie, ERIFLEX Flexibar Advanced génère une quantité limitée de fumée qui est moins dommageable pour votre matériel électrique.

## FONCTIONS

Couches minces de cuivre électrolytique étamé mises en liasse

Gamme complète de 19,5 mm<sup>2</sup> à 1200 mm<sup>2</sup> et 125 A à 2800 A

Isolé par une gaine haute résistance, sans halogène, autoextinguible et à faible émission de fumée avec moins de 20 % en contact avec le conducteur pour une plus grande flexibilité

Se courbe, se plie et se tord facilement pour une plus grande souplesse en termes d'assemblage, des connexions plus courtes et une empreinte plus compacte

Substantiellement plus petit et plus flexible que les câbles comparables selon l'ampacité

Densité de puissance supérieure à celle des câbles avec un rapport d'effet Kelvin inférieur

Connexions par poinçonnage et boulonnage directement à travers les feuillets de cuivre ou par l'utilisation de Serre-Barres sur l'extrémité de l'nVent ERIFLEX Flexibar

Aucune cosse n'est requise, ce qui réduit les délais d'installation et améliore la résistance aux vibrations

Économies de poids et de matériaux par rapport aux autres câbles

Réduit le coût total d'installation

Codes de traçabilité et numéros de pièces imprimés sur l'isolant

Conforme à la norme NF EN 45545 obtenant une classification HL3 pour les chapitres R22 et R23

100 % de la production est testée diélectriquement

Conforme RoHS

Le cuivre étamé permet de se raccorder avec des conducteurs en cuivre ou en aluminium

Sur demande, peut être fabriqué dans d'autres couleurs (généralement avec un manchon orange pour le raccordement de la batterie)

Conforme à la norme ISO 6469-1 (véhicules routiers propulsés électriquement - Partie 1 : Système de stockage d'énergie rechargeable) - Section 6.2.2 Vibrations

UL® 758 Appliance Wiring Material, Model Style 11992

|                                                          |                                                                                         |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Épaisseur d'isolation:</b>                            | 1.8 mm                                                                                  |
| <b>Rigidité diélectrique:</b>                            | 20                                                                                      |
| <b>Allongement de l'isolation:</b>                       | 500 %                                                                                   |
| <b>Tension de fonctionnement maximale, UL/CSA/CEI:</b>   | 1000V;1500V                                                                             |
| <b>Tension de fonctionnement maximale, EN 50264-3-1:</b> | 6000V                                                                                   |
| <b>Température de fonctionnement:</b>                    | -50 to 115 °C                                                                           |
| <b>Matériau:</b>                                         | Cuivre;Élastomère thermoplastique                                                       |
| <b>Conformité:</b>                                       | CEI® 60695-2-11 (essai au fil incandescent à 960 °C);CEI® 61439,1;CEI® 61439,1 Class II |
| <b>Classification sans halogène:</b>                     | UL® 2885;CEI® 60754-1;CEI® 62821-1                                                      |
| <b>Indice de fumée, de toxicité et d'acidité:</b>        | CEI® 60754-2                                                                            |
| <b>Classification à faible émission de fumée:</b>        | CEI® 61034-2;ISO 5659-2;UL® 2885                                                        |
| <b>Finition:</b>                                         | Étamé                                                                                   |
| <b>Indice de résistance aux UV:</b>                      | UL® 854;UL® 2556                                                                        |
| <b>Détails de la certification:</b>                      | UL® 67;UL® 758 style 11992                                                              |
| <b>Indice d'inflammabilité:</b>                          | UL® 94V-0                                                                               |



## SPÉCIFICATIONS

Table 1/4

| Référence catalogue | Référence article | Courant nominal d'application typique, CEI | Longueur (L) | ΔT 30 K | ΔT 40 K | ΔT 50 K |
|---------------------|-------------------|--------------------------------------------|--------------|---------|---------|---------|
| FADV2MTC8X6         | 534000            | 125 A                                      | 2000mm       | 131A    | 143A    | 166A    |
| FADV2MTC6X13        | 534005            | 250 A                                      | 2000mm       | 188A    | 226A    | 253A    |
| FADV2MTC3X13        | 534004            | 125 A                                      | 2000mm       | 128A    | 150A    | 167A    |

| Référence catalogue | Référence article | Courant nominal d'application typique, CEI | Longueur (L) | ΔT30 K | ΔT40 K | ΔT50 K |
|---------------------|-------------------|--------------------------------------------|--------------|--------|--------|--------|
| FADV2MTC10X15-5     | 534009            | 400 A                                      | 2000mm       | 387A   | 407A   | 455A   |
| FADV2MTC3X9         | 534001            | 125 A                                      | 2000mm       | 126A   | 120A   | 134A   |
| FADV2MTC6X15-5      | 534008            | 400 A                                      | 2000mm       | 282A   | 360A   | 402A   |
| FADV2MTC2X15-5      | 534006            | 125 A                                      | 2000mm       | 152A   | 191A   | 212A   |
| FADV2MTC4X15-5      | 534007            | 250 A                                      | 2000mm       | 223A   | 286A   | 320A   |
| FADV2MTC6X9         | 534002            | 125 A                                      | 2000mm       | 192A   | 220A   | 245A   |
| FADV2MTC9X9         | 534003            | 250 A                                      | 2000mm       | 251A   | 237A   | 265A   |
| FADV3MTC3X50X1      | 534137            | 500 A                                      | 3000mm       | 562A   | 530A   | 592A   |
| FADV3MTC3X20X1      | 534111            | 250 A                                      | 3000mm       | 263A   | 323A   | 360A   |
| FADV3MTC4X32X1      | 534125            | 500 A                                      | 3000mm       | 449A   | 490A   | 548A   |
| FADV3MTC6X32X1      | 534127            | 630 A                                      | 3000mm       | 561A   | 640A   | 715A   |
| FADV3MTC3X40X1      | 534131            | 500 A                                      | 3000mm       | 464A   | 466A   | 522A   |
| FADV3MTC4X50X1      | 534138            | 630 A                                      | 3000mm       | 651A   | 650A   | 727A   |
| FADV3MTC2X24X1      | 534116            | 250 A                                      | 3000mm       | 244A   | 340A   | 380A   |
| FADV2MTC8X50X1      | 534041            | 1000 A                                     | 2000mm       | 927A   | 1050A  | 1175A  |
| FADV2MTC8X32X1      | 534028            | 800 A                                      | 2000mm       | 657A   | 770A   | 860A   |
| FADV2MTC8X63X1      | 534047            | 1250 A                                     | 2000mm       | 1108A  | 1245A  | 1395A  |

Table 2/4

| Référence catalogue | Référence article | Courant nominal d'application typique, CEI | Longueur (L) | ΔT 30 K | ΔT 40 K | ΔT 50 K |
|---------------------|-------------------|--------------------------------------------|--------------|---------|---------|---------|
| FADV3MTC6X24X1      | 534120            | 500 A                                      | 3000mm       | 448A    | 506A    | 566A    |
| FADV3MTC5X20X1      | 534113            | 400 A                                      | 3000mm       | 351A    | 376A    | 420A    |
| FADV3MTC3X32X1      | 534124            | 400 A                                      | 3000mm       | 385A    | 430A    | 480A    |
| FADV3MTC2X32X1      | 534123            | 400 A                                      | 3000mm       | 311A    | 363A    | 406A    |
| FADV3MTC6X20X1      | 534114            | 400 A                                      | 3000mm       | 390A    | 413A    | 462A    |
| FADV3MTC5X24X1      | 534119            | 500 A                                      | 3000mm       | 403A    | 460A    | 514A    |
| FADV3MTC3X24X1      | 534117            | 400 A                                      | 3000mm       | 304A    | 370A    | 413A    |
| FADV2MTC8X80X1      | 534052            | 1600 A                                     | 2000mm       | 1341A   | 1430A   | 1600A   |
| FADV3MTC5X50X1      | 534139            | 800 A                                      | 3000mm       | 730A    | 830A    | 930A    |
| FADV3MTC5X32X1      | 534126            | 630 A                                      | 3000mm       | 507A    | 573A    | 640A    |
| FADV2MTC8X40X1      | 534035            | 1000 A                                     | 2000mm       | 786A    | 930A    | 1040A   |
| FADV3MTC8X32X1      | 534128            | 800 A                                      | 3000mm       | 657A    | 770A    | 860A    |
| FADV3MTC4X24X1      | 534118            | 400 A                                      | 3000mm       | 356A    | 416A    | 465A    |
| FADV3MTC4X20X1      | 534112            | 400 A                                      | 3000mm       | 308A    | 360A    | 402A    |

| Référence catalogue | Référence article | Courant nominal d'application typique, CEI | Longueur (L) | ΔT30 K | ΔT40 K | ΔT50 K |
|---------------------|-------------------|--------------------------------------------|--------------|--------|--------|--------|
| FADV3MTC2X20X1      | 534110            | 250 A                                      | 3000mm       | 211A   | 246A   | 275A   |
| FADV3MTC6X40X1      | 534134            | 800 A                                      | 3000mm       | 669A   | 770A   | 860A   |
| FADV2MTC3X20X1      | 534011            | 250 A                                      | 2000mm       | 263A   | 323A   | 360A   |
| FADV2MTC4X24X1      | 534018            | 400 A                                      | 2000mm       | 356A   | 416A   | 465A   |
| FADV2MTC12X100      | 534059            | 1600 A                                     | 2000mm       | 1920A  | 1890A  | 2115A  |
| FADV2MTC10X50X1     | 534042            | 1250 A                                     | 2000mm       | 1040A  | 1245A  | 1395A  |

Table 3/4

| Référence catalogue | Référence article | Courant nominal d'application typique, CEI | Longueur (L) | ΔT 30 K | ΔT 40 K | ΔT 50 K |
|---------------------|-------------------|--------------------------------------------|--------------|---------|---------|---------|
| FADV2MTC5X80X1      | 534050            | 1000 A                                     | 2000mm       | 1077A   | 1050A   | 1175A   |
| FADV2MTC6X63X1      | 534046            | 1000 A                                     | 2000mm       | 966A    | 1085A   | 1215A   |
| FADV2MTC4X40X1      | 534032            | 500 A                                      | 2000mm       | 541A    | 550A    | 615A    |
| FADV2MTC5X63X1      | 534045            | 1000 A                                     | 2000mm       | 883A    | 920A    | 1030A   |
| FADV2MTC2X40X1      | 534030            | 400 A                                      | 2000mm       | 376A    | 406A    | 455A    |
| FADV2MTC4X50X1      | 534038            | 630 A                                      | 2000mm       | 651A    | 650A    | 727A    |
| FADV2MTC6X80X1      | 534051            | 1250 A                                     | 2000mm       | 1172A   | 1230A   | 1375A   |
| FADV2MTC10X100      | 534058            | 1600 A                                     | 2000mm       | 1765A   | 1775A   | 1985A   |
| FADV2MTC5X50X1      | 534039            | 800 A                                      | 2000mm       | 730A    | 830A    | 930A    |
| FADV2MTC4X63X1      | 534044            | 800 A                                      | 2000mm       | 792A    | 763A    | 855A    |
| FADV2MTC10X20X1     | 534015            | 630 A                                      | 2000mm       | 532A    | 576A    | 645A    |
| FADV2MTC6X50X1      | 534040            | 1000 A                                     | 2000mm       | 802A    | 925A    | 1035A   |
| FADV2MTC4X32X1      | 534025            | 500 A                                      | 2000mm       | 449A    | 490A    | 548A    |
| FADV2MTC6X100X1     | 534056            | 1250 A                                     | 2000mm       | 1414A   | 1393A   | 1550A   |
| FADV2MTC3X24X1      | 534017            | 400 A                                      | 2000mm       | 304A    | 370A    | 413A    |
| FADV2MTC6X40X1      | 534034            | 800 A                                      | 2000mm       | 669A    | 770A    | 860A    |
| FADV2MTC10X120      | 534060            | 1600 A                                     | 2000mm       | 2049A   | 2070A   | 2330A   |
| FADV2MTC4X20X1      | 534012            | 400 A                                      | 2000mm       | 308A    | 360A    | 402A    |
| FADV2MTC3X32X1      | 534024            | 400 A                                      | 2000mm       | 385A    | 430A    | 480A    |
| FADV2MTC10X63X1     | 534048            | 1600 A                                     | 2000mm       | 1232A   | 1435A   | 1600A   |

Table 4/4

| Référence catalogue | Référence article | Courant nominal d'application typique, CEI | Longueur (L) | ΔT 30 K | ΔT 40 K | ΔT 50 K |
|---------------------|-------------------|--------------------------------------------|--------------|---------|---------|---------|
| FADV2MTC6X32X1      | 534027            | 630 A                                      | 2000mm       | 561A    | 640A    | 715A    |
| FADV2MTC10X80X1     | 534053            | 1600 A                                     | 2000mm       | 1484A   | 1585A   | 1775A   |

| Référence catalogue | Référence article | Courant nominal d'application typique, CEI | Longueur (L) | ΔT30 K | ΔT40 K | ΔT50 K |
|---------------------|-------------------|--------------------------------------------|--------------|--------|--------|--------|
| FADV2MTC3X40X1      | 534031            | 500 A                                      | 2000mm       | 464A   | 466A   | 522A   |
| FADV2MTC6X24X1      | 534020            | 500 A                                      | 2000mm       | 448A   | 506A   | 566A   |
| FADV2MTC3X50X1      | 534037            | 500 A                                      | 2000mm       | 562A   | 530A   | 592A   |
| FADV2MTC6X20X1      | 534014            | 400 A                                      | 2000mm       | 390A   | 413A   | 462A   |
| FADV2MTC5X40X1      | 534033            | 630 A                                      | 2000mm       | 608A   | 680A   | 760A   |
| FADV2MTC5X32X1      | 534026            | 630 A                                      | 2000mm       | 507A   | 573A   | 640A   |
| FADV2MTC2X24X1      | 534016            | 250 A                                      | 2000mm       | 244A   | 340A   | 380A   |
| FADV2MTC5X100X1     | 534055            | 1250 A                                     | 2000mm       | 1301A  | 1235A  | 1385A  |
| FADV2MTC8X100X1     | 534057            | 1600 A                                     | 2000mm       | 1598A  | 1625A  | 1815A  |
| FADV2MTC2X32X1      | 534023            | 400 A                                      | 2000mm       | 311A   | 363A   | 406A   |
| FADV2MTC5X20X1      | 534013            | 400 A                                      | 2000mm       | 351A   | 376A   | 420A   |
| FADV2MTC4X80X1      | 534049            | 1000 A                                     | 2000mm       | 970A   | 906A   | 1015A  |
| FADV2MTC5X24X1      | 534019            | 500 A                                      | 2000mm       | 403A   | 460A   | 514A   |
| FADV2MTC10X32X1     | 534029            | 1000 A                                     | 2000mm       | 745A   | 930A   | 1040A  |
| FADV2MTC8X24X1      | 534021            | 630 A                                      | 2000mm       | 531A   | 606A   | 678A   |
| FADV2MTC2X20X1      | 534010            | 250 A                                      | 2000mm       | 211A   | 246A   | 275A   |
| FADV2MTC10X40X1     | 534036            | 1000 A                                     | 2000mm       | 879A   | 1055A  | 1181A  |
| FADV2MTC10X24X1     | 534022            | 800 A                                      | 2000mm       | 606A   | 716A   | 800A   |

Table 1/4

| Référence catalogue | Référence article | ΔT 60 K | Couches conductrices (N) | A       | B      | Section transversale |
|---------------------|-------------------|---------|--------------------------|---------|--------|----------------------|
| FADV2MTC8X6         | 534000            | 182A    | 8                        | 6 mm    | 0.5 mm | 24mm <sup>2</sup>    |
| FADV2MTC6X13        | 534005            | 277A    | 6                        | 13 mm   | 0.5 mm | 39mm <sup>2</sup>    |
| FADV2MTC3X13        | 534004            | 184A    | 3                        | 13 mm   | 0.5 mm | 19.5mm <sup>2</sup>  |
| FADV2MTC10X15-5     | 534009            | 498A    | 10                       | 15.5 mm | 0.8 mm | 124mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC3X9         | 534001            | 147A    | 3                        | 9 mm    | 0.8 mm | 21.6mm <sup>2</sup>  |
| FADV2MTC6X15-5      | 534008            | 440A    | 6                        | 15.5 mm | 0.8 mm | 74.4mm <sup>2</sup>  |
| FADV2MTC2X15-5      | 534006            | 234A    | 2                        | 15.5 mm | 0.8 mm | 24.8mm <sup>2</sup>  |
| FADV2MTC4X15-5      | 534007            | 350A    | 4                        | 15.5 mm | 0.8 mm | 49.6mm <sup>2</sup>  |
| FADV2MTC6X9         | 534002            | 269A    | 6                        | 9 mm    | 0.8 mm | 43.2mm <sup>2</sup>  |
| FADV2MTC9X9         | 534003            | 291A    | 9                        | 9 mm    | 0.8 mm | 64.8mm <sup>2</sup>  |
| FADV3MTC3X50X1      | 534137            | 650A    | 3                        | 50 mm   | 1 mm   | 150mm <sup>2</sup>   |
| FADV3MTC3X20X1      | 534111            | 395A    | 3                        | 20 mm   | 1 mm   | 60mm <sup>2</sup>    |
| FADV3MTC4X32X1      | 534125            | 600A    | 4                        | 32 mm   | 1 mm   | 128mm <sup>2</sup>   |

| Référence catalogue | Référence article | ΔT 60 K | Couches conductrices (N) | A     | B    | Section transversale |
|---------------------|-------------------|---------|--------------------------|-------|------|----------------------|
| FADV3MTC6X32X1      | 534127            | 783A    | 6                        | 32 mm | 1 mm | 192mm <sup>2</sup>   |
| FADV3MTC3X40X1      | 534131            | 570A    | 3                        | 40 mm | 1 mm | 120mm <sup>2</sup>   |
| FADV3MTC4X50X1      | 534138            | 795A    | 4                        | 50 mm | 1 mm | 200mm <sup>2</sup>   |
| FADV3MTC2X24X1      | 534116            | 416A    | 2                        | 24 mm | 1 mm | 48mm <sup>2</sup>    |
| FADV2MTC8X50X1      | 534041            | 1290A   | 8                        | 50 mm | 1 mm | 400mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC8X32X1      | 534028            | 943A    | 8                        | 32 mm | 1 mm | 256mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC8X63X1      | 534047            | 1525A   | 8                        | 63 mm | 1 mm | 504mm <sup>2</sup>   |

Table 2/4

| Référence catalogue | Référence article | ΔT 60 K | Couches conductrices (N) | A      | B    | Section transversale |
|---------------------|-------------------|---------|--------------------------|--------|------|----------------------|
| FADV3MTC6X24X1      | 534120            | 620A    | 6                        | 24 mm  | 1 mm | 144mm <sup>2</sup>   |
| FADV3MTC5X20X1      | 534113            | 460A    | 5                        | 20 mm  | 1 mm | 100mm <sup>2</sup>   |
| FADV3MTC3X32X1      | 534124            | 525A    | 3                        | 32 mm  | 1 mm | 96mm <sup>2</sup>    |
| FADV3MTC2X32X1      | 534123            | 445A    | 2                        | 32 mm  | 1 mm | 64mm <sup>2</sup>    |
| FADV3MTC6X20X1      | 534114            | 506A    | 6                        | 20 mm  | 1 mm | 120mm <sup>2</sup>   |
| FADV3MTC5X24X1      | 534119            | 563A    | 5                        | 24 mm  | 1 mm | 120mm <sup>2</sup>   |
| FADV3MTC3X24X1      | 534117            | 453A    | 3                        | 24 mm  | 1 mm | 72mm <sup>2</sup>    |
| FADV2MTC8X80X1      | 534052            | 1755A   | 8                        | 80 mm  | 1 mm | 640mm <sup>2</sup>   |
| FADV3MTC5X50X1      | 534139            | 1016A   | 5                        | 50 mm  | 1 mm | 250mm <sup>2</sup>   |
| FADV3MTC5X32X1      | 534126            | 702A    | 5                        | 32 mm  | 1 mm | 160mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC8X40X1      | 534035            | 1140A   | 8                        | 40 mm  | 1 mm | 320mm <sup>2</sup>   |
| FADV3MTC8X32X1      | 534128            | 943A    | 8                        | 32 mm  | 1 mm | 256mm <sup>2</sup>   |
| FADV3MTC4X24X1      | 534118            | 510A    | 4                        | 24 mm  | 1 mm | 96mm <sup>2</sup>    |
| FADV3MTC4X20X1      | 534112            | 440A    | 4                        | 20 mm  | 1 mm | 80mm <sup>2</sup>    |
| FADV3MTC2X20X1      | 534110            | 300A    | 2                        | 20 mm  | 1 mm | 40mm <sup>2</sup>    |
| FADV3MTC6X40X1      | 534134            | 943A    | 6                        | 40 mm  | 1 mm | 240mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC3X20X1      | 534011            | 395A    | 3                        | 20 mm  | 1 mm | 60mm <sup>2</sup>    |
| FADV2MTC4X24X1      | 534018            | 510A    | 4                        | 24 mm  | 1 mm | 96mm <sup>2</sup>    |
| FADV2MTC12X100      | 534059            | 2315A   | 12                       | 100 mm | 1 mm | 1200mm <sup>2</sup>  |
| FADV2MTC10X50X1     | 534042            | 1525A   | 10                       | 50 mm  | 1 mm | 500mm <sup>2</sup>   |

Table 3/4

| Référence catalogue | Référence article | ΔT 60 K | Couches conductrices (N) | A     | B    | Section transversale |
|---------------------|-------------------|---------|--------------------------|-------|------|----------------------|
| FADV2MTC5X80X1      | 534050            | 1285A   | 5                        | 80 mm | 1 mm | 400mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC6X63X1      | 534046            | 1330A   | 6                        | 63 mm | 1 mm | 378mm <sup>2</sup>   |

| Référence catalogue | Référence article | ΔT 60 K | Couches conductrices (N) | A      | B    | Section transversale |
|---------------------|-------------------|---------|--------------------------|--------|------|----------------------|
| FADV2MTC4X40X1      | 534032            | 673A    | 4                        | 40 mm  | 1 mm | 160mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC5X63X1      | 534045            | 1125A   | 5                        | 63 mm  | 1 mm | 315mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC2X40X1      | 534030            | 500A    | 2                        | 40 mm  | 1 mm | 80mm <sup>2</sup>    |
| FADV2MTC4X50X1      | 534038            | 795A    | 4                        | 50 mm  | 1 mm | 200mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC6X80X1      | 534051            | 1505A   | 6                        | 80 mm  | 1 mm | 480mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC10X100      | 534058            | 2170A   | 10                       | 100 mm | 1 mm | 1000mm <sup>2</sup>  |
| FADV2MTC5X50X1      | 534039            | 1016A   | 5                        | 50 mm  | 1 mm | 250mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC4X63X1      | 534044            | 935A    | 4                        | 63 mm  | 1 mm | 252mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC10X20X1     | 534015            | 706A    | 10                       | 20 mm  | 1 mm | 200mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC6X50X1      | 534040            | 1135A   | 6                        | 50 mm  | 1 mm | 300mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC4X32X1      | 534025            | 600A    | 4                        | 32 mm  | 1 mm | 128mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC6X100X1     | 534056            | 1705A   | 6                        | 100 mm | 1 mm | 600mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC3X24X1      | 534017            | 453A    | 3                        | 24 mm  | 1 mm | 72mm <sup>2</sup>    |
| FADV2MTC6X40X1      | 534034            | 943A    | 6                        | 40 mm  | 1 mm | 240mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC10X120      | 534060            | 2550A   | 10                       | 120 mm | 1 mm | 1200mm <sup>2</sup>  |
| FADV2MTC4X20X1      | 534012            | 440A    | 4                        | 20 mm  | 1 mm | 80mm <sup>2</sup>    |
| FADV2MTC3X32X1      | 534024            | 525A    | 3                        | 32 mm  | 1 mm | 96mm <sup>2</sup>    |
| FADV2MTC10X63X1     | 534048            | 1755A   | 10                       | 63 mm  | 1 mm | 630mm <sup>2</sup>   |

Table 4/4

| Référence catalogue | Référence article | ΔT 60 K | Couches conductrices (N) | A      | B    | Section transversale |
|---------------------|-------------------|---------|--------------------------|--------|------|----------------------|
| FADV2MTC6X32X1      | 534027            | 783A    | 6                        | 32 mm  | 1 mm | 192mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC10X80X1     | 534053            | 1945A   | 10                       | 80 mm  | 1 mm | 800mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC3X40X1      | 534031            | 570A    | 3                        | 40 mm  | 1 mm | 120mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC6X24X1      | 534020            | 620A    | 6                        | 24 mm  | 1 mm | 144mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC3X50X1      | 534037            | 650A    | 3                        | 50 mm  | 1 mm | 150mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC6X20X1      | 534014            | 506A    | 6                        | 20 mm  | 1 mm | 120mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC5X40X1      | 534033            | 832A    | 5                        | 40 mm  | 1 mm | 200mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC5X32X1      | 534026            | 702A    | 5                        | 32 mm  | 1 mm | 160mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC2X24X1      | 534016            | 416A    | 2                        | 24 mm  | 1 mm | 48mm <sup>2</sup>    |
| FADV2MTC5X100X1     | 534055            | 1515A   | 5                        | 100 mm | 1 mm | 500mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC8X100X1     | 534057            | 1990A   | 8                        | 100 mm | 1 mm | 800mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC2X32X1      | 534023            | 445A    | 2                        | 32 mm  | 1 mm | 64mm <sup>2</sup>    |
| FADV2MTC5X20X1      | 534013            | 460A    | 5                        | 20 mm  | 1 mm | 100mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC4X80X1      | 534049            | 1110A   | 4                        | 80 mm  | 1 mm | 320mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC5X24X1      | 534019            | 563A    | 5                        | 24 mm  | 1 mm | 120mm <sup>2</sup>   |

| Référence catalogue | Référence article | ΔT 60 K | Couches conductrices (N) | A     | B    | Section transversale |
|---------------------|-------------------|---------|--------------------------|-------|------|----------------------|
| FADV2MTC10X32X1     | 534029            | 1140A   | 10                       | 32 mm | 1 mm | 320mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC8X24X1      | 534021            | 743A    | 8                        | 24 mm | 1 mm | 192mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC2X20X1      | 534010            | 300A    | 2                        | 20 mm | 1 mm | 40mm <sup>2</sup>    |
| FADV2MTC10X40X1     | 534036            | 1295A   | 10                       | 40 mm | 1 mm | 400mm <sup>2</sup>   |
| FADV2MTC10X24X1     | 534022            | 877A    | 10                       | 24 mm | 1 mm | 240mm <sup>2</sup>   |

Table 1/4

| Référence catalogue | Référence article | Coefficient de courant 2 bar | Coefficient de courant 3 bar | Certifications                                                            |
|---------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| FADV2MTC8X6         | 534000            | 1.72                         | 2.25                         | cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, UR, CE, ERIFLEX FLEXADV, CSA, RoHS |
| FADV2MTC6X13        | 534005            | 1.72                         | 2.25                         | UR, RoHS, CSA, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, cUR, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV |
| FADV2MTC3X13        | 534004            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, RoHS, UR, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV |
| FADV2MTC10X15-5     | 534009            | 1.72                         | 2.25                         | UR, CSA, RoHS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR |
| FADV2MTC3X9         | 534001            | 1.72                         | 2.25                         | RoHS, UR, CSA, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, cUR, ABS |
| FADV2MTC6X15-5      | 534008            | 1.72                         | 2.25                         | ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV, UR, cUR, CSA, RoHS |
| FADV2MTC2X15-5      | 534006            | 1.72                         | 2.25                         | UR, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CSA, RoHS |
| FADV2MTC4X15-5      | 534007            | 1.72                         | 2.25                         | cUR, ABS, UR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV, RoHS, CSA |
| FADV2MTC6X9         | 534002            | 1.72                         | 2.25                         | Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, cUR, UR, CE, ERIFLEX FLEXADV, RoHS, CSA |
| FADV2MTC9X9         | 534003            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, RoHS, UR, cUR, ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV |
| FADV3MTC3X50X1      | 534137            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, RoHS, UR, CE, ERIFLEX FLEXADV, ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, cUR |
| FADV3MTC3X20X1      | 534111            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, RoHS, UR, ABS, cUR, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV |
| FADV3MTC4X32X1      | 534125            | 1.72                         | 2.25                         | Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, UR, cUR, CE, ERIFLEX FLEXADV, CSA, RoHS |
| FADV3MTC6X32X1      | 534127            | 1.72                         | 2.25                         | ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, cUR, UR, CSA, RoHS |
| FADV3MTC3X40X1      | 534131            | 1.72                         | 2.25                         | ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, UR, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, CSA, RoHS |



| Référence catalogue | Référence article | Coefficient de courant 2 bar | Coefficient de courant 3 bar | Certifications                                                            |
|---------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| FADV3MTC4X50X1      | 534138            | 1.72                         | 2.25                         | RoHS, UR, CSA, CE, ERIFLEX FLEXADV, ABS, cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV |
| FADV3MTC2X24X1      | 534116            | 1.72                         | 2.25                         | UR, RoHS, CSA, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS |
| FADV2MTC8X50X1      | 534041            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, UR, RoHS, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS |
| FADV2MTC8X32X1      | 534028            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, UR, RoHS, ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR |
| FADV2MTC8X63X1      | 534047            | 1.65                         | 2.12                         | UR, CSA, RoHS, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, cUR, ABS |

Table 2/4

| Référence catalogue | Référence article | Coefficient de courant 2 bar | Coefficient de courant 3 bar | Certifications                                                            |
|---------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| FADV3MTC6X24X1      | 534120            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, RoHS, UR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, cUR, CE, ERIFLEX FLEXADV |
| FADV3MTC5X20X1      | 534113            | 1.72                         | 2.25                         | cUR, ABS, UR, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CSA, RoHS |
| FADV3MTC3X32X1      | 534124            | 1.72                         | 2.25                         | UR, CSA, RoHS, ABS, cUR, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV |
| FADV3MTC2X32X1      | 534123            | 1.72                         | 2.25                         | cUR, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, UR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, RoHS, CSA |
| FADV3MTC6X20X1      | 534114            | 1.72                         | 2.25                         | CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, UR, ABS, CSA, RoHS |
| FADV3MTC5X24X1      | 534119            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, RoHS, UR, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV |
| FADV3MTC3X24X1      | 534117            | 1.72                         | 2.25                         | UR, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, cUR, ABS, RoHS, CSA |
| FADV2MTC8X80X1      | 534052            | 1.65                         | 2.12                         | cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV, ABS, UR, CSA, RoHS |
| FADV3MTC5X50X1      | 534139            | 1.72                         | 2.25                         | UR, CSA, RoHS, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, cUR, ABS |
| FADV3MTC5X32X1      | 534126            | 1.72                         | 2.25                         | ABS, UR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, RoHS, CSA |
| FADV2MTC8X40X1      | 534035            | 1.72                         | 2.25                         | cUR, ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, UR, CE, ERIFLEX FLEXADV, CSA, RoHS |
| FADV3MTC8X32X1      | 534128            | 1.72                         | 2.25                         | Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, ABS, UR, RoHS, CSA |
| FADV3MTC4X24X1      | 534118            | 1.72                         | 2.25                         | UR, CSA, RoHS, ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, cUR, CE, ERIFLEX FLEXADV |

| Référence catalogue | Référence article | Coefficient de courant 2 bar | Coefficient de courant 3 bar | Certifications                                                            |
|---------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| FADV3MTC4X20X1      | 534112            | 1.72                         | 2.25                         | UR, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, cUR, CSA, RoHS |
| FADV3MTC2X20X1      | 534110            | 1.72                         | 2.25                         | cUR, UR, CE, ERIFLEX FLEXADV, ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CSA, RoHS |
| FADV3MTC6X40X1      | 534134            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, RoHS, UR, cUR, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS |
| FADV2MTC3X20X1      | 534011            | 1.72                         | 2.25                         | cUR, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, UR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CSA, RoHS |
| FADV2MTC4X24X1      | 534018            | 1.72                         | 2.25                         | Bureau Veritas, 02859/H0 BV, cUR, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, UR, CSA, RoHS |
| FADV2MTC12X100      | 534059            | 1.6                          | 2.02                         | UR, RoHS, CSA, cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV, ABS |
| FADV2MTC10X50X1     | 534042            | 1.72                         | 2.25                         | UR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, cUR, CE, ERIFLEX FLEXADV, RoHS, CSA |

Table 3/4

| Référence catalogue | Référence article | Coefficient de courant 2 bar | Coefficient de courant 3 bar | Certifications                                                            |
|---------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| FADV2MTC5X80X1      | 534050            | 1.65                         | 2.12                         | CSA, RoHS, UR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR |
| FADV2MTC6X63X1      | 534046            | 1.65                         | 2.12                         | Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV, ABS, UR, cUR, RoHS, CSA |
| FADV2MTC4X40X1      | 534032            | 1.72                         | 2.25                         | cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, UR, CE, ERIFLEX FLEXADV, RoHS, CSA |
| FADV2MTC5X63X1      | 534045            | 1.65                         | 2.12                         | ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, cUR, UR, CSA, RoHS |
| FADV2MTC2X40X1      | 534030            | 1.72                         | 2.25                         | CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, UR, CSA, RoHS |
| FADV2MTC4X50X1      | 534038            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, UR, RoHS, cUR, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS |
| FADV2MTC6X80X1      | 534051            | 1.65                         | 2.12                         | CSA, RoHS, UR, ABS, cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV |
| FADV2MTC10X100      | 534058            | 1.6                          | 2.02                         | RoHS, CSA, UR, cUR, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV |
| FADV2MTC5X50X1      | 534039            | 1.72                         | 2.25                         | UR, RoHS, CSA, ABS, cUR, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV |
| FADV2MTC4X63X1      | 534044            | 1.65                         | 2.12                         | ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, UR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, cUR, CSA, RoHS |
| FADV2MTC10X20X1     | 534015            | 1.72                         | 2.25                         | cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, UR, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, CSA, RoHS |

| Référence catalogue | Référence article | Coefficient de courant 2 bar | Coefficient de courant 3 bar | Certifications                                                            |
|---------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| FADV2MTC6X50X1      | 534040            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, UR, RoHS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, ABS |
| FADV2MTC4X32X1      | 534025            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, UR, RoHS, cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV |
| FADV2MTC6X100X1     | 534056            | 1.6                          | 2.02                         | cUR, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, UR, CSA, RoHS |
| FADV2MTC3X24X1      | 534017            | 1.72                         | 2.25                         | UR, RoHS, CSA, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, cUR, CE, ERIFLEX FLEXADV |
| FADV2MTC6X40X1      | 534034            | 1.72                         | 2.25                         | UR, ABS, cUR, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, RoHS, CSA |
| FADV2MTC10X120      | 534060            | 1.49                         | 1.95                         | CE, ERIFLEX FLEXADV, ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV                     |
| FADV2MTC4X20X1      | 534012            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, UR, RoHS, CE, ERIFLEX FLEXADV, ABS, cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV |
| FADV2MTC3X32X1      | 534024            | 1.72                         | 2.25                         | UR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV, ABS, cUR, CSA, RoHS |
| FADV2MTC10X63X1     | 534048            | 1.65                         | 2.12                         | UR, CSA, RoHS, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, cUR |

Table 4/4

| Référence catalogue | Référence article | Coefficient de courant 2 bar | Coefficient de courant 3 bar | Certifications                                                            |
|---------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| FADV2MTC6X32X1      | 534027            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, UR, RoHS, ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR |
| FADV2MTC10X80X1     | 534053            | 1.65                         | 2.12                         | cUR, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, UR, CSA, RoHS |
| FADV2MTC3X40X1      | 534031            | 1.72                         | 2.25                         | UR, RoHS, CSA, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, cUR |
| FADV2MTC6X24X1      | 534020            | 1.72                         | 2.25                         | Bureau Veritas, 02859/H0 BV, UR, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, RoHS, CSA |
| FADV2MTC3X50X1      | 534037            | 1.72                         | 2.25                         | Bureau Veritas, 02859/H0 BV, cUR, CE, ERIFLEX FLEXADV, ABS, UR, CSA, RoHS |
| FADV2MTC6X20X1      | 534014            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, RoHS, UR, CE, ERIFLEX FLEXADV, ABS, cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV |
| FADV2MTC5X40X1      | 534033            | 1.72                         | 2.25                         | ABS, cUR, UR, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, RoHS, CSA |
| FADV2MTC5X32X1      | 534026            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, RoHS, UR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, cUR, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV |
| FADV2MTC2X24X1      | 534016            | 1.72                         | 2.25                         | cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, UR, CSA, RoHS |

| Référence catalogue | Référence article | Coefficient de courant 2 bar | Coefficient de courant 3 bar | Certifications                                                            |
|---------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| FADV2MTC5X100X1     | 534055            | 1.6                          | 2.02                         | UR, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CSA, RoHS |
| FADV2MTC8X100X1     | 534057            | 1.6                          | 2.02                         | RoHS, CSA, UR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, cUR, CE, ERIFLEX FLEXADV |
| FADV2MTC2X32X1      | 534023            | 1.72                         | 2.25                         | UR, CSA, RoHS, cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV |
| FADV2MTC5X20X1      | 534013            | 1.72                         | 2.25                         | RoHS, CSA, UR, cUR, ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV |
| FADV2MTC4X80X1      | 534049            | 1.65                         | 2.12                         | UR, CSA, RoHS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, ABS |
| FADV2MTC5X24X1      | 534019            | 1.72                         | 2.25                         | UR, cUR, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS, CSA, RoHS |
| FADV2MTC10X32X1     | 534029            | 1.72                         | 2.25                         | ABS, CE, ERIFLEX FLEXADV, UR, cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CSA, RoHS |
| FADV2MTC8X24X1      | 534021            | 1.72                         | 2.25                         | cUR, UR, ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, CE, ERIFLEX FLEXADV, CSA, RoHS |
| FADV2MTC2X20X1      | 534010            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, RoHS, UR, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, ABS, Bureau Veritas, 02859/H0 BV |
| FADV2MTC10X40X1     | 534036            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, UR, RoHS, CE, ERIFLEX FLEXADV, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, cUR, ABS |
| FADV2MTC10X24X1     | 534022            | 1.72                         | 2.25                         | CSA, UR, RoHS, CE, ERIFLEX FLEXADV, cUR, Bureau Veritas, 02859/H0 BV, ABS |

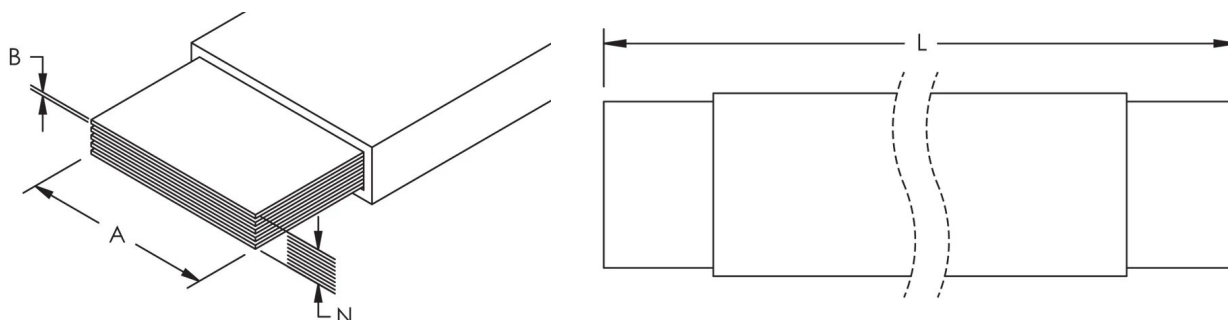
## INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

COURANTS ADMISSIBLES : Ce tableau indique l'augmentation de température produite par le courant choisi dans la section donnée. Ce calcul ne tient pas compte de la dissipation de chaleur du matériel de commutation.

$\Delta T$  = Température des conducteurs – Température interne du panneau.

Voir la documentation technique pour des valeurs nominales d'ampacité additionnelles.

## DIAGRAMMES



## AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

### North America

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical

Support

### Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

### Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Notre gamme complète de marques:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE