

Série SWA

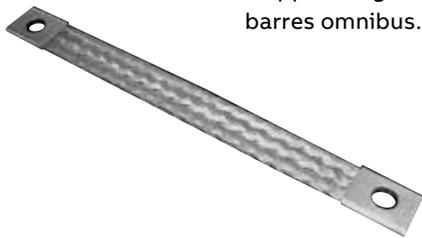
Fils individuels de calibre 30 AWG

Description:

Connecteurs tressés flexibles à un trou NEMA fabriqués de fils individuels de calibre 30 AWG tressés pour une meilleure flexibilité. Les deux extrémités des connecteurs sont dotées de ferrules en cuivre pur à 99,9 %, à conductivité élevée, plaqué étain ou argent. Les fils individuels sont étamés avant que la tresse soit formée afin de fournir une protection maximale contre la corrosion.

Applications:

Ces connecteurs très flexibles conviennent aux applications où des problèmes d'expansion, de vibrations sévères et/ou de faux alignement sont présents lors du raccord de transformateurs, d'appareillage de connexion, de génératrices ou de barres omnibus.



Information sur les commandes:

Longueur: La longueur totale standard est de 304 mm (12 po). Pour commander différentes longueurs, ajoutez la longueur désirée (en millimètres) à la fin du numéro de catalogue.

Ex.: SWA100A3**406** (indique un connecteur de 16 po)

Placage: Les ferrules standard sont électroétamées. Pour les autres placages offerts, consultez les données en page page D4.

Connecteurs flexibles ordinaires – NEMA 1 trou

N° de cat,	*Courant permanent admissible à 65 °C	I po (mm)	F po (mm)	H po (mm)	H2 po (mm)	T po (mm)	Poids lb (g)
SWA035A1	350	1¼ (31,8)	1½ (38,1)	⅜ ₁₆ (14,3)	⅜ ₁₆ (14,3)	¼ (6,3)	0,48 (218)
SWA035A2	350	1¼ (31,8)	1½ (38,1)	⅜ ₁₆ (14,3)	⅞ ₁₆ (11,1)	¼ (6,3)	0,48 (218)
SWA035A3	350	1¼ (31,8)	1½ (38,1)	⅞ ₁₆ (11,1)	⅞ ₁₆ (11,1)	¼ (6,3)	0,48 (218)
SWA055A1	550	1⅜ (34,9)	1½ (38,1)	⅜ ₁₆ (14,3)	⅜ ₁₆ (14,3)	⅜ ₃₂ (5,6)	0,63 (286)
SWA055A2	550	1⅜ (34,9)	1½ (38,1)	⅜ ₁₆ (14,3)	⅞ ₁₆ (11,1)	⅜ ₃₂ (5,6)	0,63 (286)
SWA055A3	550	1⅜ (34,9)	1½ (38,1)	⅞ ₁₆ (11,1)	⅞ ₁₆ (11,1)	⅜ ₃₂ (5,6)	0,63 (286)
SWA070A1	700	1½ (38,1)	1½ (38,1)	⅜ ₁₆ (14,3)	⅜ ₁₆ (14,3)	¼ (6,3)	0,95 (431)
SWA070A2	700	1½ (38,1)	1½ (38,1)	⅜ ₁₆ (14,3)	⅞ ₁₆ (11,1)	¼ (6,3)	0,95 (431)
SWA070A3	700	1½ (38,1)	1½ (38,1)	⅞ ₁₆ (11,1)	⅞ ₁₆ (11,1)	¼ (6,3)	0,95 (431)
SWA070A4	700	2 (50,8)	2 (50,8)	⅜ ₁₆ (14,3)	⅜ ₁₆ (14,3)	¼ (6,3)	0,95 (431)
SWA100A1	1 000	1¾ (44,4)	2 (50,8)	⅜ ₁₆ (14,3)	⅜ ₁₆ (14,3)	½ (12,7)	1,23 (558)
SWA100A2	1 000	1¾ (44,4)	2 (50,8)	⅜ ₁₆ (14,3)	⅞ ₁₆ (11,1)	½ (12,7)	1,23 (558)
SWA100A3	1 000	1¾ (44,4)	2 (50,8)	⅞ ₁₆ (11,1)	⅞ ₁₆ (11,1)	½ (12,7)	1,23 (558)

* Test d'augmentation de température selon les normes CEI160694, IEEE / ANSI C37, 34 1994

Diagramme

