



DEVIflex™ 18T (DTIP)

DEVIflex™ 18T es un hilo calefactor eléctrico flexible de alto rendimiento que cumple los requisitos M2 de la exigente norma CEI 60800:2009.



Su perfil circular simplifica su instalación en una amplia gama de construcciones del suelo en interiores. También dispone de un cable frío circular muy visible para evitar que se instale accidentalmente el hilo calefactor en el conducto.

DEVIflex™ es un cable conductor doble completamente apantallado con un resistente revestimiento exterior de PVC rojo. Los materiales de gran calidad y su resistente construcción hacen que ofrezcamos la exclusiva garantía DEVIflex™ de 20 años para todos los cables DEVIflex™.

Ventajas:

- Instalación sencilla
- Cable flexible
- Seguro y resistente
- Larga vida útil
- Garantía DEVIflex™ de 20 años

Conformidad con la norma:

- DEVIflex™ cumple la norma CEI 60800:2009
- Homologación de terceros por parte de SEMKO



Modelo	Valor
Tensión de funcionamiento	220-240 V
Construcción	Sección circular, conductor doble con pantalla y un cable frío
Salida	18 W/m
Temperatura ambiente máx.	65 °C
Dimensiones del cable	Diámetro de 6,9 mm
Resistencia a la deformación	1500 N
Resistencia al arrastre	500 N
Aislamiento del conductor	PEX
Revestimiento exterior	PVC
Pantalla	cobertura total; papel de aluminio; cable de cobre estañado de 0,5 mm ²
Cable frío	2,3 m DTCL, conectado a tierra
Temperatura de instalación mín.	-5 °C
Radio de flexión mín.	6 veces el diámetro (Ø) del cable

Modelos

N.º de artículo	Efecto a 230 V~	Longitud del cable	Resistencia	Cable frío	N.º EAN
140F1235	130 W	7 m	410,3 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466223710
140F1236	180 W	10 m	294,0 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466223727
140F1400	230 W	13 m	230,4 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466226278
140F1237	270 W	15 m	195,0 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466223734
140F1401	310 W	18 m	171,2 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466226285
140F1238	395 W	22 m	134,2 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466223741
140F1239	535 W	29 m	98,6 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466223758
140F1240	615 W	34 m	86,4 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466223765
140F1241	680 W	37 m	77,7 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466223772
140F1242	820 W	44 m	64,7 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466223789
140F1243	935 W	52 m	56,7 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466223796
140F1410	1005 W	54 m	52,7 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466227992
140F1244	1075 W	59 m	49,3 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466223802
140F1245	1220 W	68 m	43,4 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466223819
140F1246	1340 W	74 m	39,5 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466223826
140F1247	1485 W	82 m	35,6 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466223833
140F1248	1625 W	90 m	32,6 Ω	3 × 1,5 mm ²	5703466223840
140F1249	1880 W	105 m	28,1 Ω	3 × 2,5 mm ²	5703466223857
140F1250	2135 W	118 m	24,8 Ω	3 × 2,5 mm ²	5703466223864
140F1251	2420 W	131 m	21,9 Ω	3 × 2,5 mm ²	5703466223871
140F1252	2775 W	155 m	19,1 Ω	3 × 2,5 mm ²	5703466223888
140F1402	3050 W	170 m	17,3 Ω	3 × 2,5 mm ²	5703466226292