

DEVBasic™ 20S – 230V (DSIG)



DEVBasic™ 20S je jednožilový, flexibilní elektrický topný kabel, který splňuje požadavky normy IEC 60800:1992.

Díky svému kruhovému profilu se snadno instaluje do řady druhů podlahových konstrukcí a systémů pro uložení kabelů.

Typickými oblastmi instalace jsou vnitřní podlahová vytápění v obytných a veřejných budovách.

Výhody:

- Snadná instalace
- Připravené délky
- Bezpečné a odolné
- Dlouhá životnost
- 20letá záruka DEVIwarranty™

Shoda s normami:

- Kabel DEVBasic™ splňuje požadavky normy IEC60800:1992.
- Certifikát nezávislé třetí strany – NEMKO



Typ	Hodnota
Pracovní napětí	220–240 V
Struktura	Kruhový, jednožilový vodič se stíněním, 2 studené konce
Výkon	20 W/m při 230 V~
Max. povolená pracovní teplota, při napájení	60 °C
Max. povolená pracovní teplota, bez napájení	90 °C
Rozměry kabelu	Ø 5,5 mm
Deformační pevnost	600 N
Pevnost v tahu	120 N
Izolace vodiče	XLPE
Vnější plášť	PVC
Stínění	16 x 0,3 mm Cu (1 mm ²)
Studený konec	2 x 3 m DSWA, jednožilový vodič se stíněním
Min. instalační teplota	-5 °C
Min. průměr ohybu	50 mm
Třída krytí	IPX7

Typy

Obj. č.	Výkon při 230 V~	Délka kabelu	Odpor	Studený konec	Kód EAN
140F0260	155 W	9 m	347,3 Ω	1 x 1,5 mm ²	5703466208939
140F0215	260 W	14 m	203,5 Ω	1 x 1,5 mm ²	5703466202289
140F0216	375 W	18 m	141,1 Ω	1 x 1,5 mm ²	5703466202296
140F0217	520 W	26 m	101,7 Ω	1 x 1,5 mm ²	5703466202302
140F0218	640 W	32 m	82,7 Ω	1 x 1,5 mm ²	5703466202319
140F0219	800 W	39 m	66,1 Ω	1 x 1,5 mm ²	5703466202326
140F0220	1 070 W	53 m	49,4 Ω	1 x 1,5 mm ²	5703466202333
140F0221	1 260 W	63 m	42,0 Ω	1 x 1,5 mm ²	5703466202340
140F0222	1 465 W	74 m	36,1 Ω	1 x 1,5 mm ²	5703466202357
140F0223	1 820 W	91 m	29,1 Ω	1 x 1,5 mm ²	5703466202364
140F0224	2 215 W	110 m	23,9 Ω	1 x 1,5 mm ²	5703466202371
140F0225	2 640 W	131 m	20,0 Ω	1 x 2,5 mm ²	5703466202388
140F0226	3 170 W	159 m	16,7 Ω	1 x 2,5 mm ²	5703466202395
140F0227	3 855 W	192 m	13,7 Ω	1 x 2,5 mm ²	5703466202401
140F0228	4 565 W	228 m	11,6 Ω	1 x 4,0 mm ²	5703466202418