


## DEVBasic™ 20S – 400V (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:	Typ	Hodnota
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Snadná instalace</li> <li>• Připravené délky</li> <li>• Bezpečné a odolné</li> <li>• Dlouhá životnost</li> <li>• 20letá záruka DEVWarranty™</li> </ul> <p style="margin-top: 10px;"><b>Shoda s normami:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabel DEVBasic™ splňuje požadavky normy IEC60800:1992.</li> <li>• Certifikát nezávislé třetí strany – NEMCO</li> </ul> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  </div>	Pracovní napětí	400 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 <sup>2</sup> )	
Studený konec	2 x 3 m DSWA, 1 x 1,5 mm <sup>2</sup> , jednožilový vodič se stíněním	
Min. instalační teplota	-5 °C	
Min. průměr ohybu	50 mm	
Třída krytí	IPX7	

### Typy

Obj. č.	Výkon při 400 V~	Délka kabelu	Odpor	Kód EAN
140F0229	1 100 W	56 m	145,5 Ω	5703466202425
140F0230	1 375 W	69 m	116,4 Ω	5703466202432
140F0231	1 850 W	93 m	86,5 Ω	5703466202449
140F0232	2 250 W	126 m	71,1 Ω	5703466202456
140F0233	3 175 W	158 m	50,4 Ω	5703466202463
140F0234	3 850 W	192 m	41,6 Ω	5703466202470
140F0235	4 575 W	229 m	35,0 Ω	5703466202487