

## H05RN-F

Pryžový kabel pro ruční přístroje, světelné řetězy nebo elektrické dekorace

Pryžový kabel pro ruční přístroje, který je ideální pro světelné řetězy nebo elektrické dekorace. Kabel je odolný proti plameni a olejům.



Odolný proti chladu



Odolnost proti olejům



UV odolný

### Info

Odolnost proti olejům

### Oblasti použití

Podle HD 516/VDE 0298-300: pro napájení zařízení v domácnostech, kuchyních či kancelářích s nízkým mechanickým namáháním; ruční inspekční svítidly

Podle HD 516/VDE 0298-300: při respektování maximální teploty vodiče +60 °C, maximální povrchové teploty vnějšího pláště +50 °C a dostatečné odolnosti proti ozónu je vhodný pro trvalé venkovní použití s běžným mechanickým namáháním

### Výhody

Varianty shodné s typovým standardem <HAR> certifikovány zkušební a certifikační značkou "<HAR>" pro rychlejší akceptaci při finálním použití kabelu v rámci evropské působnosti CENELEC

### Konstrukce

Lanko z holých měděných drátů dle HAR

Izolace žil ze směsi pryže typ EI 4

Vnější plášť ze směsi pryže typ EM 2

### Odkazy na normy / schválení

Typová konstrukční certifikace <HAR> podle EN 50525-2-21

### Vlastnosti výrobku

Odolný proti plameni podle IEC 60332-1-2

Odolný proti olejům dle EN 60811-404

## H05RN-F

### Technická data

Kód značení žil:	Barevné značení dle HD 308
Klasifikace:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 Class-Description: flexibilní kabel
Konstrukce vodiče:	Z jemných drátů dle VDE 0295 tř. 5/IEC 60228 tř. 5
Minimální poloměr ohybu:	4x až 8x vnější průměr (HD 516)
Jmenovité napětí:	U <sub>0</sub> /U: 300/500 V
Zkušební napětí:	2000 V
Ochranný vodič:	G = se zeleno-žlutým ochranným vodičem X = bez ochranného vodiče
Proudová zatížitelnost:	Podle IEC 60364-5-52/ VDE 0298-4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Teplotní rozsah:	Pohyblivé použití: -25 °C až +60 °C

### Poznámka

Pokud není uvedeno jinak, jedná se u všech zobrazených hodnot u výrobku o jmenovité hodnoty. Další údaje, jako např. tolerance, obdržíte na vyžádání, jsou-li k dispozici a jsou-li uvolněny ke zveřejnění.  
Bázová cena mědi: EUR 150/100 kg. Použití a definice pojmů „Bázová cena kovu“ a „Hmotnost kovu“ viz příloha katalogu T17.  
Naše standardní délky najdete na adrese: [www.lappgroup.cz/Služby/Standardní\\_délky\\_kabelů](http://www.lappgroup.cz/Služby/Standardní_délky_kabelů).  
Velikost balení: kruh ≤ 30 kg nebo kruh ≤ 250 m, jinak buben  
Uved'te prosím požadovanou délku (např. 1× buben 500 m nebo kruhy 5× 100 m).  
Fotografie nejsou v měřítku a nejsou věrným zobrazením podrobností příslušných produktů.

**H05RN-F**

Číslo výrobku	Počet párů a průřez mm <sup>2</sup>	Max. vnější průměr kabelu mm	Hmotnost mědi kg/km	Hmotnost kg/km
1600250	2 X 0,75	5,7 - 7,4	14.4	80
1600252	3 G 0,75	6,2 - 8,1	21.6	95
16002583	4 G 0,75	6,8 - 8,8	28.8	105
1600251	2 X 1,0	6,1 - 8	19.2	95
1600253	3 G 1,0	6,5 - 8,5	28.8	115