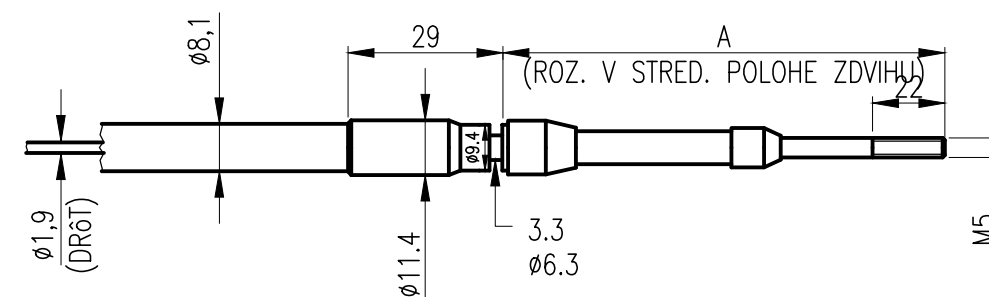
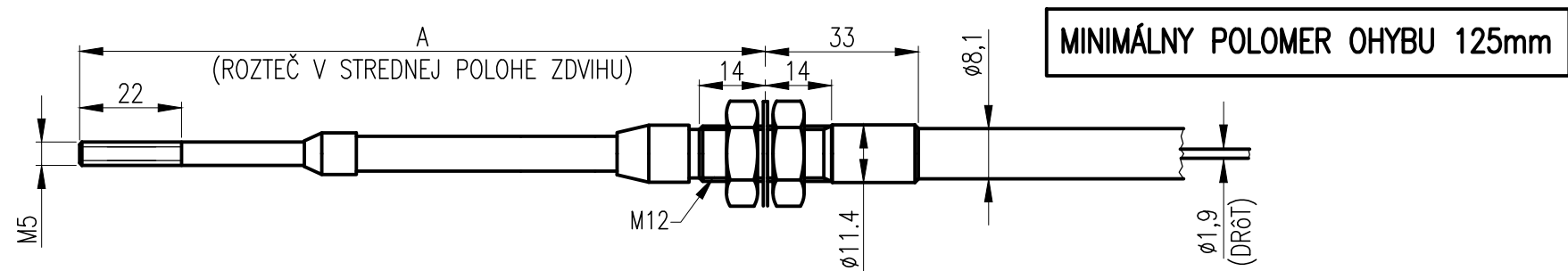


ZÁVITOVÁ KLBOVÁ KONCOVKA "T"

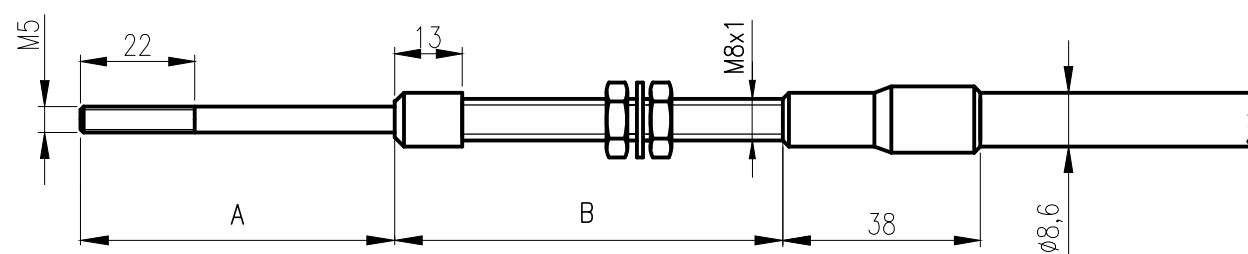
— V —
(VLD-Very Light Duty)

DRÁŽKOVÁ KLBOVÁ KONCOVKA "G"



koncovka "T" so závitom	pracovný zdvih	pracovné zaťaženie normálne	maximálne možné preťaženie	koncovka "G" s drážkou
A mm	Z mm	TLAK/ŤAH N	TLAK/ŤAH N	A mm

111	25	180/ 450	270/ 680	94
148	50	180/ 450	270/ 680	132
186	75	160/ 450	230/ 680	170

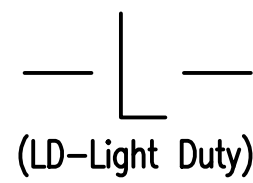


PEVNÁ KONCOVKA "R"

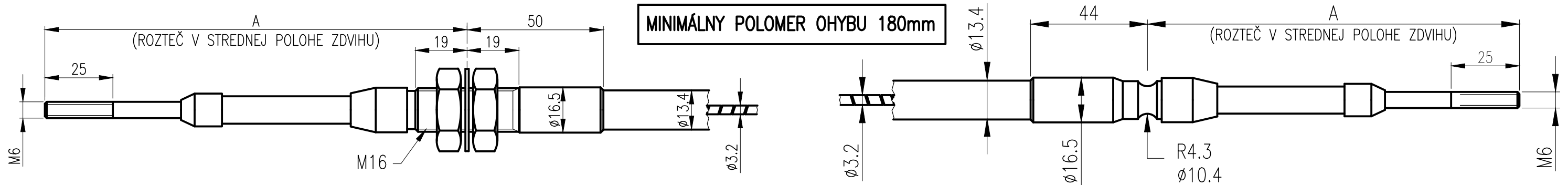
A			B		
25	50	75	25	50	75
38	51	64	37	63	89

PRÍKLAD OBJEDNÁVACIEHO KÓDU: 773-V-TG-50-2800

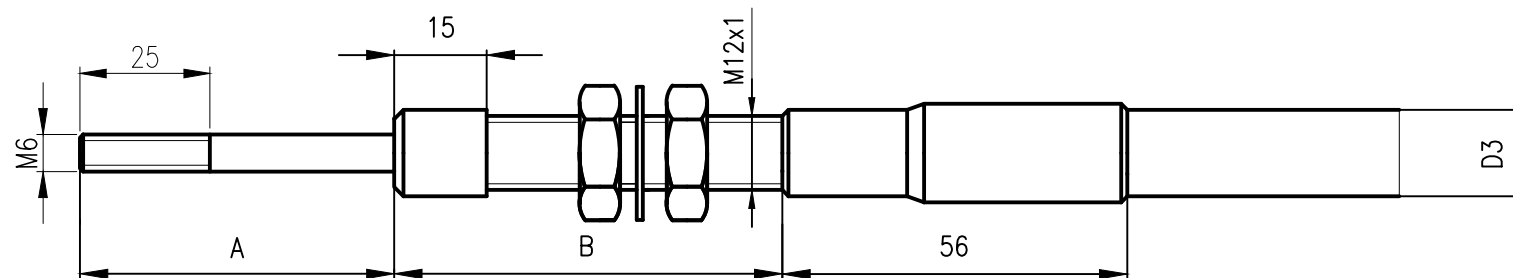
ZÁVITOVÁ KLBOVÁ KONCOVKA "T"



DRÁŽKOVÁ KLBOVÁ KONCOVKA "G"



koncovka "T" so závitom	pracovný zdvih	pracovné zaťaženie normálne	maximálne možné preťaženie	koncovka "G" s drážkou
A mm	Z mm	TLAK/ŤAH N	TLAK/ŤAH N	A mm
117	25	450/680	680/1050	102
155	50	450/680	680/1050	140
194	75	400/680	600/1050	178
232	100	330/680	510/1050	216
270	125	220/680	400/1050	254
308	150	120/680	300/1050	292



PEVNÁ KONCOVKA "R"

A						B					
25	50	75	100	125	150	25	50	75	100	125	150
41	54	67	79	92	105	37	63	89	114	140	165

PRÍKLAD OBJEDNÁVACIEHO KÓDU: 773-L-TG-75-4600

ŤAŽNO-TLAČNÉ KÁBLE

OBJEDNÁVACÍ KÓD _____

PRÍKLAD:

183-M-TG-75-5000

Konštrukčné prevedenie _____

- 773-bežný kábel s nehrdzavejúcimi koncovými tyčkami "ČIERNY"
- 173-vysokoohybný kábel s nehrdzavejúcimi koncovými tyčkami "ŠEDÝ"
- 174-vysokoohybný kábel s nehrdzavejúcimi koncovými tyčkami, vodiacimi trúbkami a vnútorným členom "ŠEDÝ"
- 183-vysokoohybný nízkoťahový kábel s nehrdzavejúcimi koncovými tyčkami, vodiacimi trúbkami a vnútorným členom s PTFE povlakom "ZELENÝ"

Výkonnosť kábla _____

- V- VLD-Veľmi ľahké prevedenie - koncové tyčky so závitom M5
- L- LD-Ľahké prevedenie - koncové tyčky so závitom M6
- M- MD-Stredné prevedenie - koncové tyčky so závitom M8
- H- HD-Ťažké prevedenie - koncové tyčky so závitom M10

Koncovky pre uchytenie kábla _____

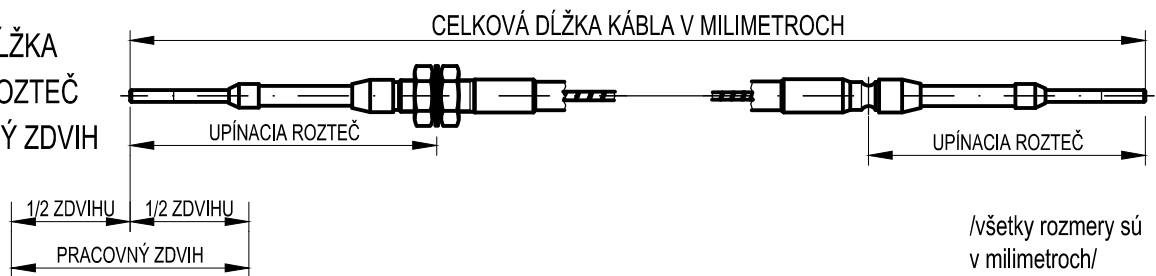
- TT-závitové koncovky na oboch stranách vonkajšieho člena
- GG-drážkové koncovky na oboch stranách vonkajšieho člena
- RR-pevné koncovky na oboch stranách vonkajšieho člena
- TG-závitová koncovka na jednej strane, drážková koncovka na druhej strane

Pracovný zdvih v mm _____

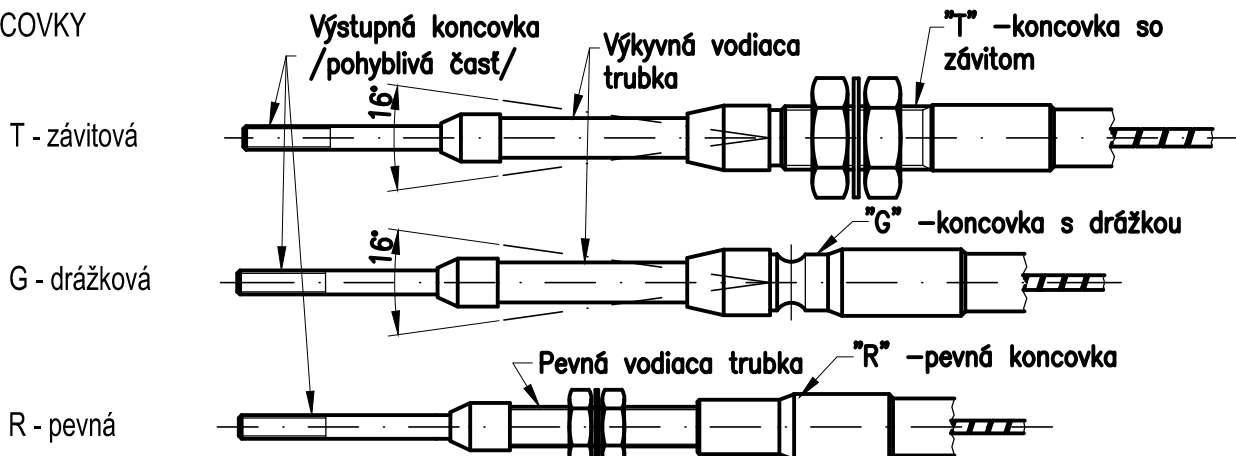
Štandardne-25,50,75,100,125,150

Celková dĺžka v mm _____

CELKOVÁ DĹŽKA
UPÍNACIA ROZTEČ
A PRACOVNÝ ZDVIH



KONCOVKY



Mŕtvy chod a Účinnosť		Vysokoohybné nízkotrecie káble		Vysokoohybné káble		Bežné káble	
		Koeficient mŕtveho chodu k1	Koeficient účinnosti k2	Koeficient mŕtveho chodu k1	Koeficient účinnosti k2	Koeficient mŕtveho chodu k1	Koeficient účinnosti k2
V	Very Light Duty	0,004	0,0005	0,004	0,001	0,006	0,001
L	Light Duty	0,005	0,0005	0,005	0,001	0,008	0,001
M	Medium Duty	0,006	0,0005	0,006	0,001		
H	Heavy Duty	0,008	0,0005				

$$T = k1 \times \Delta$$

Hodnota mŕtveho chodu (T) = koeficient mŕtveho chodu (k1) x celkový počet stupňov oblúka (Δ)
 Príklad: $T = 0,004 \times 180^\circ = 0,72$ (veľkosť mŕtveho chodu je 0,72mm)

$$F1 = F2 \times \Delta \times k2 + F2$$

Vstupná sila (F1) = výstupné zaťaženie v Newtonoch (F2) x celková hodnota ohybu v stupňoch (Δ) x koeficient účinnosti (k2) + výstupné zaťaženie (F2)

Príklad: $F1 = 250 \times 180^\circ \times 0,0005 + 250 = 272,5$ (veľkosť potrebnej vstupnej sily je 275,5N)