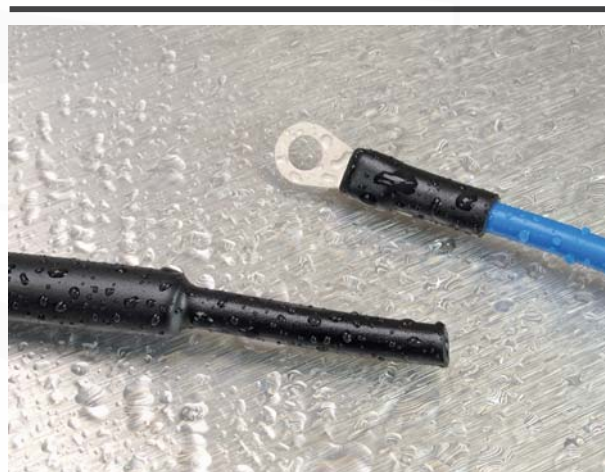


Teplem smrštitelné tenkostěnné trubice "WDT3" s termoplastickým lepidlem, do 125°C, 3:1

- Materiál: Polyolefin
- Provozní teplota: -55°C až +125°C
- Poměr smrštění: 3:1
- Min. teplota pro smrštění: 80°C
- Min. teplota pro úplné smrštění: 110°C
- Standardní barva: černá, jiné na zakázku
- Vyhovuje normám: UL 224 125°C VW-1 600V
SAE-AMS-DTL-23053/4
CSA, RoHS
- Certifikace: UL File No. E301999
- Velmi samozhášivé (kromě čiré barvy)
- Zvýšená UV odolnost (černá barva)

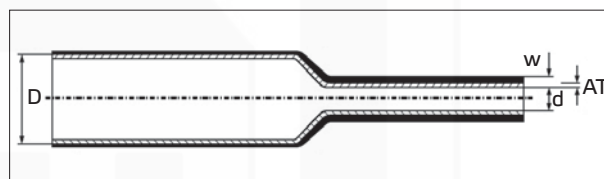
Popis:

- WAPROTUBE® WDT3 jsou samozhášivé polyolefinové teplem smrštitelné tenkostěnné trubice s termoplastickým lepidlem
- trubice jsou na vnitřní stěně potaženy termoplastickým lepidlem
- jsou dobře ohebné a mají vysoký poměr smrštění
- tekuté termoplastické lepidlo zajišťuje výborné těsnění proti vlhkosti



Použití:

K mechanickému odlehčení a ochraně konektorů, odbočení vodičů a především jako ochrana proti vlhkosti a jiným vlivům okolí.



Označení barvy XX

Barva	Identifikační číslo barvy XX
Černá	00
Pouze na zakázku	
Červená	02
Modrá	06
Čirá	19

Identifikace formy balení Y

Druh balení	Identifikační číslo balení Y
Cívka	1
Kus v délce 1,22 m (standard)	2

Příklad typového označení teplem smrštitelné trubice černé barvy o průměru 4,8 mm, kusy v délce 1,22 m

WDT3 - 048 - 00 - 2

Teplem smrštitelné tenkostěnné trubice "WDT3" s termoplastickým lepidlem, do 125°C, 3:1

Typ	Velikost (Nom.) (")	Vnitřní průměr před smrštěním D (Nom.)* (mm)	Po smrštění (mm)			Délka stříhaného kusu / Množství na cívce (m)
			Vnitřní průměr d (Max.)	Tloušťka stěny w (Nom.)*	Tloušťka vrstvy lepidla AT (Nom.)	
WDT3-030-XX-Y	1/8	3,0	1,0	0,95	0,35	1,22 / 100
WDT3-048-XX-Y	3/16	4,8	1,5	1,10	0,40	1,22 / 100
WDT3-060-XX-Y	1/4	6,0	2,0	1,20	0,40	1,22 / 100
WDT3-090-XX-Y	3/8	9,0	3,0	1,30	0,50	1,22 / 50
WDT3-120-XX-Y	1/2	12,0	4,0	1,60	0,70	1,22 / 50
WDT3-190-XX-Y	3/4	19,0	6,0	2,00	0,70	1,22 / 50
WDT3-240-XX-Y	1	24,0	8,0	2,40	1,10	1,22 / 50
WDT3-300-XX-Y	1 1/4	30,0	10,0	2,40	1,10	1,22 / 50
WDT3-400-XX-Y	1 1/2	40,0	13,0	2,40	1,10	1,22 / -
WDT3-500-XX-Y	2	50,0	19,0	2,40	1,10	1,22 / -

*) Tolerance na požádání.

Katalogový list

Teplem smrštitelné trubice a tvarované díly **WAPROTUBE®**

Technická data		
Vlastnosti trubice	Metoda testování	Typické hodnoty
Odolnost v tahu	ASTM D 2671	>12 MPa
Prodloužení při přetržení	ASTM D 2671	>400%
Změna délky po smrštění	UL 224	0 až -10%
Excentricita	ASTM D 2671	<40%
Stárnutí za horka: Odolnost v tahu Prodloužení při přetržení	175°C 168 hod.	>11 Mpa >350%
Hořlavost	VW-1	Samozhášivé podle VW-1
Napěťová pevnost	ASTM D 2671 (AC 2500V, 1 min.)	Žádný defekt
Pracovní odpor	IEC 93	>10 ¹⁴ Ω.cm
Stabilita s mědí	UL 224	Vyhovuje
Koroze na mědi	UL 224	Žádná koroze

Vlastnosti lepidla	Metoda testování	Typické hodnoty
Bod měknutí	ASTM E28	95 ± 5°C

Tabulky katalogových čísel jednotlivých typů a druhů balení trubíc WDT3

Teplem smrštitelné tenkostěnné trubice "WDT3" s termoplastickým lepidlem, do 125°C, 3:1, kusy v délce 1,22 m

Typ	Velikost (nom.)	Barva	Katalog. číslo
WDT3-030-00-2	3,0/1,0		wpr5026
WDT3-030-02-2	3,0/1,0		wpr11072
WDT3-030-06-2	3,0/1,0		wpr11082
WDT3-030-19-2	3,0/1,0	čirá	wpr12780
WDT3-048-00-2	4,8/1,5		wpr5027
WDT3-048-02-2	4,8/1,5		wpr11073
WDT3-048-06-2	4,8/1,5		wpr11083
WDT3-048-19-2	4,8/1,5	čirá	wpr12781
WDT3-060-00-2	6,0/2,0		wpr5028
WDT3-060-02-2	6,0/2,0		wpr11074
WDT3-060-06-2	6,0/2,0		wpr11084
WDT3-060-19-2	6,0/2,0	čirá	wpr12782
WDT3-090-00-2	9,0/3,0		wpr5029
WDT3-090-02-2	9,0/3,0		wpr11075
WDT3-090-06-2	9,0/3,0		wpr11085
WDT3-090-19-2	9,0/3,0	čirá	wpr12783
WDT3-120-00-2	12,0/4,0		wpr5030
WDT3-120-02-2	12,0/4,0		wpr11076
WDT3-120-06-2	12,0/4,0		wpr11086
WDT3-120-19-2	12,0/4,0	čirá	wpr12784
WDT3-190-00-2	19,0/6,0		wpr5031
WDT3-190-02-2	19,0/6,0		wpr11077
WDT3-190-06-2	19,0/6,0		wpr11087
WDT3-190-19-2	19,0/6,0	čirá	wpr12785
WDT3-240-00-2	24,0/8,0		wpr5032
WDT3-240-02-2	24,0/8,0		wpr11078
WDT3-240-06-2	24,0/8,0		wpr11088
WDT3-240-19-2	24,0/8,0	čirá	wpr12786

Teplem smrštitelné tenkostěnné trubice "WDT3" s termoplastickým lepidlem, do 125°C, 3:1, kusy v délce 1,22 m

Typ	Velikost (nom.)	Barva	Katalog. číslo
WDT3-300-00-2	30,0/10,0		wpr5033
WDT3-300-02-2	30,0/10,0		wpr11079
WDT3-300-06-2	30,0/10,0		wpr11089
WDT3-300-19-2	30,0/10,0	čirá	wpr12787
WDT3-400-00-2	40,0/13,0		wpr5034
WDT3-400-02-2	40,0/13,0		wpr11080
WDT3-400-06-2	40,0/13,0		wpr11090
WDT3-500-00-2	50,0/19,0		wpr5035
WDT3-500-02-2	50,0/19,0		wpr11081
WDT3-500-06-2	50,0/19,0		wpr11091

Teplem smrštitelné tenkostěnné trubice "WDT3" s termoplastickým lepidlem, do 125°C, 3:1, v návínů na cívce

Typ	Velikost (nom.)	Barva	Katalog. číslo
WDT3-030-00-1	3,0/1,0		wpr10112
WDT3-030-02-1	3,0/1,0		wpr11101
WDT3-030-06-1	3,0/1,0		wpr11111
WDT3-048-00-1	4,8/1,5		wpr11092
WDT3-048-02-1	4,8/1,5		wpr11102
WDT3-048-06-1	4,8/1,5		wpr11112
WDT3-060-00-1	6,0/2,0		wpr11093
WDT3-060-02-1	6,0/2,0		wpr11103
WDT3-060-06-1	6,0/2,0		wpr11113
WDT3-090-00-1	9,0/3,0		wpr11094
WDT3-090-02-1	9,0/3,0		wpr11104
WDT3-090-06-1	9,0/3,0		wpr11114
WDT3-120-00-1	12,0/4,0		wpr11095
WDT3-120-02-1	12,0/4,0		wpr11105
WDT3-120-06-1	12,0/4,0		wpr11115
WDT3-190-00-1	19,0/6,0		wpr11096
WDT3-190-02-1	19,0/6,0		wpr11106
WDT3-190-06-1	19,0/6,0		wpr11116
WDT3-240-00-1	24,0/8,0		wpr11097
WDT3-240-02-1	24,0/8,0		wpr11107
WDT3-240-06-1	24,0/8,0		wpr11117
WDT3-300-00-1	30,0/10,0		wpr11098
WDT3-300-02-1	30,0/10,0		wpr11108
WDT3-300-06-1	30,0/10,0		wpr11118
WDT3-400-00-1	40,0/13,0		wpr11099
WDT3-400-02-1	40,0/13,0		wpr11109
WDT3-400-06-1	40,0/13,0		wpr11119
WDT3-500-00-1	50,0/19,0		wpr11100
WDT3-500-02-1	50,0/19,0		wpr11110
WDT3-500-06-1	50,0/19,0		wpr11120