

Série TSPe Entrées de câble en Polyamide

Sécurité augmentée et environnement poussières
Pour câble non armés.

ATEX/IECEX : Zones 1 et 2 – 20
Important : Certifié UKEX

Applications

- Pour câbles non armés compatibles avec les enveloppes présentant les modes de protection suivants :
 - Ex e : sécurité augmentée
 - D : environnement poussières
- Zones à risques (gaz et poussières).
- Onshore et offshore

Caractéristiques

- Corps
- Bague d'étanchéité
- Joint d'étanchéité plat fourni
- 2 couleurs possibles : Noir (RAL 9011) ou Bleu (RAL 5015)

Matériaux standards

- Corps : polyamide sans halogène
- Bague d'étanchéité : elastomère
- Joint d'étanchéité plat : elastomère sans halogène

Certifications et conformités ATEX/IECEX

- Type certifié : TruSeal - TSPe et TSPi Models
 - Conforme à la directive ATEX 2014/34/UE : Ⓜ II 2 G, Ⓜ II 1 D
 - Gaz : Zones 1 et 2
 - Type de protection : Ex eb IIC Gb
 - Poussières : Zone 20
 - Type de protection : Ex tb IIIC Da
 - Température ambiante : -60 °C to +95 °C (-76 °F to +203 °F)
 - Certificat ATEX : CML 19ATEX3185X
 - Certificat IECEX : IECEX CML 19.0062X
 - Indice de protection : IP66 - IP68

Certifications UKEX

- Certificat UKEX : CML 21UKEX3264X

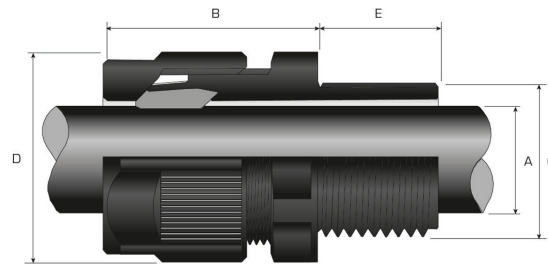


Noir RAL 9011



Bleu RAL 5015

Dimensions en millimètres (pouces)



Série TSPe Entrées de câble en Polyamide

Sécurité augmentée et environnement poussières

Pour câble non armés.

ATEX/IECEx : Zones 1 et 2 – 20
Important : Certifié UKEX

Filetage	Pas du Filetage (mm)	Diamètre extérieur câble mm (po) A		Sur plat mm (po) D	Longueur totale mm (po) B	Longueur Filetage mm (po) B+E	Poids kg (lb)	Volume dm ³ (in ³)	Référence catalogue ①
		Min.	Max.						
Noir RAL 9011									
M16	1,5	3,2 (0,13)	10,0 (0,39)	19,0 (0,75)	42,0 (1,65)	15,0 (0,59)	0,01 (0,02)	0,02 (1,22)	16DTSPE1TAL
M20	1,5	5,5 (0,22)	14,0 (0,55)	24,0 (1,06)	45,5 (1,79)	15,0 (0,59)	0,02 (0,04)	0,03 (1,83)	20DTSPE1TAL
M25	1,5	9,0 (0,35)	18,0 (0,71)	30,0 (1,18)	51,0 (2,01)	15,0 (0,59)	0,03 (0,07)	0,05 (3,05)	25DTSPE1TAL
M32	1,5	12,5 (0,49)	25,0 (0,98)	40,0 (1,57)	56,0 (2,02)	15,0 (0,59)	0,05 (0,11)	0,09 (5,49)	32DTSPE1TAL
M40	1,5	19,0 (0,75)	32,0 (1,26)	50,0 (1,97)	67,0 (2,64)	18,0 (0,71)	0,09 (0,19)	0,17 (10,37)	40DTSPE1TAL
M50	1,5	22,0 (0,87)	38,0 (1,50)	58,0 (2,28)	77,0 (3,03)	18,0 (0,71)	0,14 (0,31)	0,26 (15,87)	50DTSPE1TAL
M63	1,5	28,0 (1,10)	48,0 (1,89)	68,0 (2,68)	82,0 (3,23)	18,0 (0,71)	0,20 (0,44)	0,38 (23,19)	63DTSPE1TAL
Bleu RAL 5015									
M16	1,5	3,2 (0,13)	10,0 (0,39)	19,0 (0,75)	42,0 (1,65)	15,0 (0,59)	0,01 (0,02)	0,02 (1,22)	16DTSPE1TA4L
M20	1,5	5,5 (0,22)	14,0 (0,55)	24,0 (1,06)	45,5 (1,79)	15,0 (0,59)	0,02 (0,04)	0,03 (1,83)	20DTSPE1TA4L
M25	1,5	9,0 (0,35)	18,0 (0,71)	30,0 (1,18)	51,0 (2,01)	15,0 (0,59)	0,03 (0,07)	0,05 (3,05)	25DTSPE1TA4L
M32	1,5	12,5 (0,49)	25,0 (0,98)	40,0 (1,57)	56,0 (2,02)	15,0 (0,59)	0,05 (0,11)	0,09 (5,49)	32DTSPE1TA4L
M40	1,5	19,0 (0,75)	32,0 (1,26)	50,0 (1,97)	67,0 (2,64)	18,0 (0,71)	0,09 (0,19)	0,17 (10,37)	40DTSPE1TA4L
M50	1,5	22,0 (0,87)	38,0 (1,50)	58,0 (2,28)	77,0 (3,03)	18,0 (0,71)	0,14 (0,31)	0,26 (15,87)	50DTSPE1TA4L
M63	1,5	28,0 (1,10)	48,0 (1,89)	68,0 (2,68)	82,0 (3,23)	18,0 (0,71)	0,20 (0,44)	0,38 (23,19)	63DTSPE1TA4L

① Contre-écrou - voir section accessoires.