

Triton CDS Kabeleinführungen Ex d und Ex e für sämtliche Armierungsarten

Reihe 8163/2-T3CDS



www.stahl.de



- > Geeignet für die Verwendung mit Offshore und Onshore Kabeln mit den folgenden Armierungsarten
 - Einzeldraht-Armierung (SWA)
 - Stahlband-Armierung (STA)
 - Drahtgeflecht-Armierung



07626E00

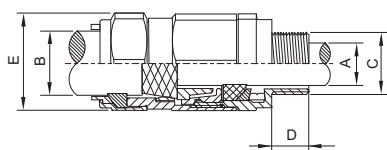
Zone	ATEX / IECEx					
	0	1	2	20	21	22
Einsetzbar in		x	x		x	x

E10

WebCode 8163K

Triton CDS Kabeleinführungen Ex d und Ex e für sämtliche Armierungsarten

Reihe 8163/2-T3CDS



07598E00

Auswahltabelle

Ver- schrau- bungs- größe	Abmessungen [mm]						Gewindelänge D	Eckmaß E	Armierungsdrahtstärke		PVC- Tülle	Bestellnummer	Gewicht
	Gewinde- größe C	Innerer Mantel A		Äußerer Mantel B		Gerillter Kegel			Glatter Kegel				
		min.	max.	min.	max.								
20s/16	M20 x 1,5	3,1	8,7	6,1	11,5	15	26,6	0,1 ... 1,0	0,90 ... 1,00	HV 04	8163/2-20S/16-T3CDS-M20	0,160	
20s	M20 x 1,5	6,1	11,7	9,5	15,9	15	26,6	0,1 ... 1,0	0,90 ... 1,25	HV 04	8163/2-20S-T3CDS-M20	0,250	
20	M20 x 1,5	6,5	14,0	12,5	20,9	15	33,3	0,1 ... 1,0	0,90 ... 1,25	HV 06	8163/2-20-T3CDS-M20	0,360	
25s	M25 x 1,5	11,1	20,0	14,0	22,0	15	40,5	0,1 ... 1,0	1,25 ... 1,60	HV 09	8163/2-25S-T3CDS-M25	0,540	
25	M25 x 1,5	11,1	20,0	18,2	26,2	15	40,5	0,1 ... 1,0	1,25 ... 1,60	HV 09	8163/2-25-T3CDS-M25	0,342	
32	M32 x 1,5	17,0	26,3	23,7	33,9	15	51,0	0,1 ... 1,0	1,60 ... 2,00	HV 11	8163/2-32-T3CDS-M32	0,690	
40	M40 x 1,5	22,0	32,2	27,9	40,4	15	61,0	0,1 ... 1,0	1,60 ... 2,00	HV 15	8163/2-40-T3CDS-M40	0,920	
50s	M50 x 1,5	29,5	38,2	35,2	46,7	15	66,5	0,1 ... 1,0	2,00 ... 2,50	HV 18	8163/2-50S-T3CDS-M50	1,100	
50	M50 x 1,5	35,6	44,1	40,4	53,1	15	78,6	0,1 ... 1,0	2,00 ... 2,50	HV 21	8163/2-50-T3CDS-M50	1,144	
63s	M63 x 1,5	40,1	50,0	45,6	59,4	15	83,2	0,1 ... 1,0	2,00 ... 2,50	HV 23	8163/2-63S-T3CDS-M63	1,600	
63	M63 x 1,5	47,2	56,0	54,6	65,9	15	89,0	0,1 ... 1,0	2,00 ... 2,50	HV 25	8163/2-63-T3CDS-M63	1,422	
75s	M75 x 1,5	52,8	62,0	59,0	72,1	15	101,6	0,1 ... 1,0	2,00 ... 2,50	HV 28	8163/2-75S-T3CDS-M75	2,300	
75	M75 x 1,5	59,1	68,0	66,7	78,5	15	111,1	0,1 ... 1,0	2,00 ... 2,50	HV 30	8163/2-75-T3CDS-M75	2,043	

Hinweis Andere Größen und Gewinde auf Anfrage erhältlich.

Explosionsschutz

Kennzeichnung

IECEX	Ex d IIC / Ex e II / Ex tD A21 IP66
Zone 1 / 21	Ex nR II
Zone 2	
Europa (ATEX)	
Zone 1 / 21	⊕ II 2 GD Ex d IIC / Ex e II / Ex tD A21 IP66
Zone 2	⊕ II 3 G Ex nR II

Bescheinigungen

IECEX	IECEX SIR 07.0058 X
Europa (ATEX)	
Zone 1 / 21	SIRA 07 ATEX 1201 X
Zone 2	SIRA 07 ATEX 4329 X
Weitere Bescheinigungen	Kasachstan (JSC), Weißrussland (Gospromnadzor)

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	- 60 ... + 130 °C
---------------------------	-------------------

Mechanische Daten

Schutzart	IP66, IP67 & IP68 (10 m Tiefe)
Material	
Verschraubung	Messing (Messing vernickelt und Edelstahl auf Anfrage erhältlich)
Dichtung	SOLO LSF
Bauart	BS 6121, EN 50262

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten.
Die Abbildungen sind unverbindlich.