

Properties:

Thin wall, light weight construction

Flame retardant

Halogen free

Low smoke generation

Construction:

Conductor

Insulation

Shield

Jacket

Temperature rating

Voltage

Test voltage

Colours:

Single core

Two cores

Three cores

Four cores

Jacket

Tin Plated Copper (TPC)

HFI 140

Tin Plated Copper (TPC)

HFI 150

-50 / +120°C

600 V AC

3000 V AC

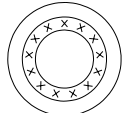
White

Red / Blue

Red / Blue / Yellow

Red / Blue / Yellow / Green

White

D-STB 1

D-STB 2

D-STB 3

D-STB 4

Notes:

All dimensions nominal (± 4%)

unless otherwise stated.

All dimensions in mm.

Type	Size		Conductor			Finished Cable				Specification	Order Reference
	AWG	mm ²	Stranding	Wire Ø	DC Res @ 20°C (Ohms/km)	Core Ø	Shield Ø	Jacket Ø	Weight (kg/km)		
D 2619 STB 1	26	0,15	19 x 0,10	0,48	141,0	0,88	1,3	1,8	7	Habia internal standard	703-00021-015
D 2419 STB 1	24	0,20	19 x 0,12	0,60	95,6	1,00	1,5	2,0	9	Habia internal standard	703-00021-020
D 2219 STB 1	22	0,40	19 x 0,15	0,76	60,0	1,16	1,6	2,1	11	Habia internal standard	703-00021-040
D 2019 STB 1	20	0,60	19 x 0,20	0,96	33,2	1,36	1,8	2,3	13	Habia internal standard	703-00021-060
D 1819 STB 1	18	1,00	19 x 0,25	1,20	21,1	1,60	2,1	2,6	18	Habia internal standard	703-00021-100
D 1619 STB 1	16	1,20	19 x 0,30	1,42	14,5	1,82	2,3	2,8	22	Habia internal standard	703-00021-120
D 1437 STB 1	14	2,00	37 x 0,25	1,75	10,9	2,25	2,7	3,3	30	Habia internal standard	703-00021-200
D 1237 STB 1	12	2,60	37 x 0,30	2,10	7,60	2,60	3,1	3,7	38	Habia internal standard	703-00021-260
D 2619 STB 2	26	0,15	19 x 0,10	0,48	141,0	0,88	2,2	2,7	13	Habia internal standard	703-00022-015
D 2419 STB 2	24	0,20	19 x 0,12	0,60	95,6	1,00	2,5	3,0	15	Habia internal standard	703-00022-020
D 2219 STB 2	22	0,40	19 x 0,15	0,76	60,0	1,16	2,8	3,3	19	Habia internal standard	703-00022-040
D 2019 STB 2	20	0,60	19 x 0,20	0,96	33,2	1,36	3,2	3,8	26	Habia internal standard	703-00022-060
D 1819 STB 2	18	1,00	19 x 0,25	1,20	21,1	1,60	3,7	4,4	35	Habia internal standard	703-00022-100
D 1619 STB 2	16	1,20	19 x 0,30	1,42	14,5	1,82	4,1	4,8	44	Habia internal standard	703-00022-120
D 1437 STB 2	14	2,00	37 x 0,25	1,75	10,9	2,25	5,0	5,9	63	Habia internal standard	703-00022-200
D 1237 STB 2	12	2,60	37 x 0,30	2,10	7,60	2,60	5,7	6,6	78	Habia internal standard	703-00022-260
D 2619 STB 3	26	0,15	19 x 0,10	0,48	141,0	0,88	2,3	2,8	15	Habia internal standard	703-00023-015
D 2419 STB 3	24	0,20	19 x 0,12	0,60	95,6	1,00	2,6	3,1	19	Habia internal standard	703-00023-020
D 2219 STB 3	22	0,40	19 x 0,15	0,76	60,0	1,16	3,0	3,6	24	Habia internal standard	703-00023-040
D 2019 STB 3	20	0,60	19 x 0,20	0,96	33,2	1,36	3,4	4,0	34	Habia internal standard	703-00023-060
D 1819 STB 3	18	1,00	19 x 0,25	1,20	21,1	1,60	3,9	4,6	46	Habia internal standard	703-00023-100
D 1619 STB 3	16	1,20	19 x 0,30	1,42	14,5	1,82	4,4	5,1	60	Habia internal standard	703-00023-120
D 1437 STB 3	14	2,00	37 x 0,25	1,75	10,9	2,25	5,3	6,2	82	Habia internal standard	703-00023-200
D 1237 STB 3	12	2,60	37 x 0,30	2,10	7,60	2,60	6,2	7,1	112	Habia internal standard	703-00023-260
D 2619 STB 4	26	0,15	19 x 0,10	0,48	141,0	0,88	2,6	3,1	18	Habia internal standard	703-00024-015
D 2419 STB 4	24	0,20	19 x 0,12	0,60	95,6	1,00	2,9	3,5	24	Habia internal standard	703-00024-020
D 2219 STB 4	22	0,40	19 x 0,15	0,76	60,0	1,16	3,3	3,9	30	Habia internal standard	703-00024-040
D 2019 STB 4	20	0,60	19 x 0,20	0,96	33,2	1,36	3,7	4,4	41	Habia internal standard	703-00024-060
D 1819 STB 4	18	1,00	19 x 0,25	1,20	21,1	1,60	4,3	5,0	58	Habia internal standard	703-00024-100
D 1619 STB 4	16	1,20	19 x 0,30	1,42	14,5	1,82	4,9	5,8	77	Habia internal standard	703-00024-120
D 1437 STB 4	14	2,00	37 x 0,25	1,75	10,9	2,25	6,0	6,9	110	Habia internal standard	703-00024-200
D 1237 STB 4	12	2,60	37 x 0,30	2,10	7,60	2,60	6,9	7,8	142	Habia internal standard	703-00024-260

Data provided indicates nominal values unless stated otherwise and is only valid for reference purposes at the time of publication and is subject to change without prior notice.

Ref: SSC-eDSTB-01

Date: 2007-05-31

Approved by: 