

SERIES 28 HiPer-D® Accessories

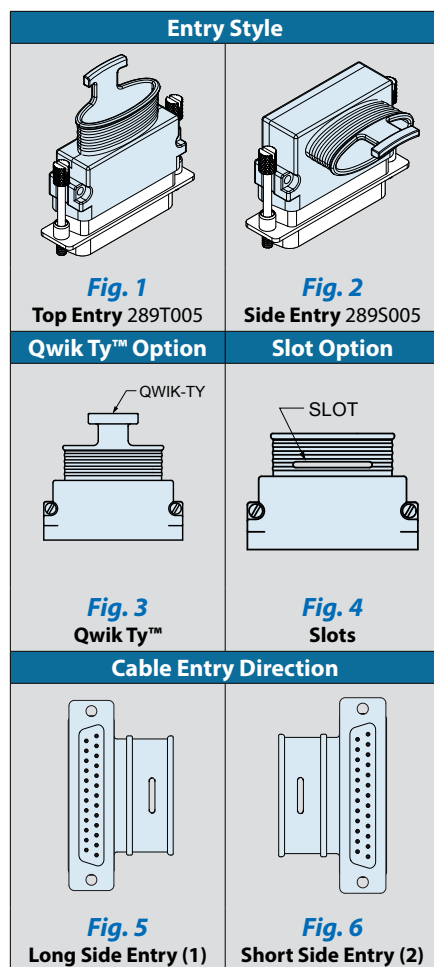


Low-Profile EMI Backshell, two-piece, elliptical entry, non-environmental
289T005 top entry, 289S005 side entry

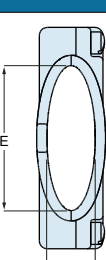


289T005
289S005

Lightweight, low profile space-saving two piece backshell fits securely into groove in HiPer-D® connectors. Fits standard HiPer-D® pin and socket connectors (280-018P, 280-019S) and Combo HiPer-D® connectors (280-046P and 280-047S). Terminate cable shield with optional Band-Master™ATS clamping band. Elliptical cable entry provides room for large wire bundles. Machined aluminum alloy or stainless steel backshell consists of two interlocking housings and two 300 series stainless steel screws. Overlapping seam improves EMI shielding performance. Compatible with Glenair Series 77 lipped heat-shrink boots. Non-environmental.



Ordering Information									
Sample Part Number		289T005	MT	3	B	-N	N	K	
Basic Part Number	289T005 = Top Entry (Fig. 1) 289S005 = Side Entry (Fig. 2)								
Finish	ME = Electroless Nickel (RoHS) MT = Nickel-PTFE (RoHS) JF = Cadmium with Yellow Chromate Z2 = Gold (RoHS) Z1 = Passivated Stainless Steel (RoHS)								
Shell Size	1 = Shell Size 1 2 = Shell Size 2 3 = Shell Size 3 4 = Shell Size 4 5 = Shell Size 5 6 = Shell Size 6								
Entry Size	A, B, C or D See Cable Entry Size Table Below								
Qwik Ty™ Option	N = Supplied without Qwik Ty™ T = With Qwik Ty™ Strain Relief (Fig. 3)								
Slot Option	N = Supplied without Slots S = With Slots for Terminating Individual Shields (Fig. 4)								
EMI/RFI Band	N = Supplied without Band K = Supplied with Pre-Coiled Band (600-052-1)								
Cable Entry Direction	Omit for 289T005. Applies only to 289S005. 1 = Cable Exit on Long Side of Shell Keystone (Fig. 5) 2 = Cable Exit on Short Side of Shell Keystone (Fig. 6)								

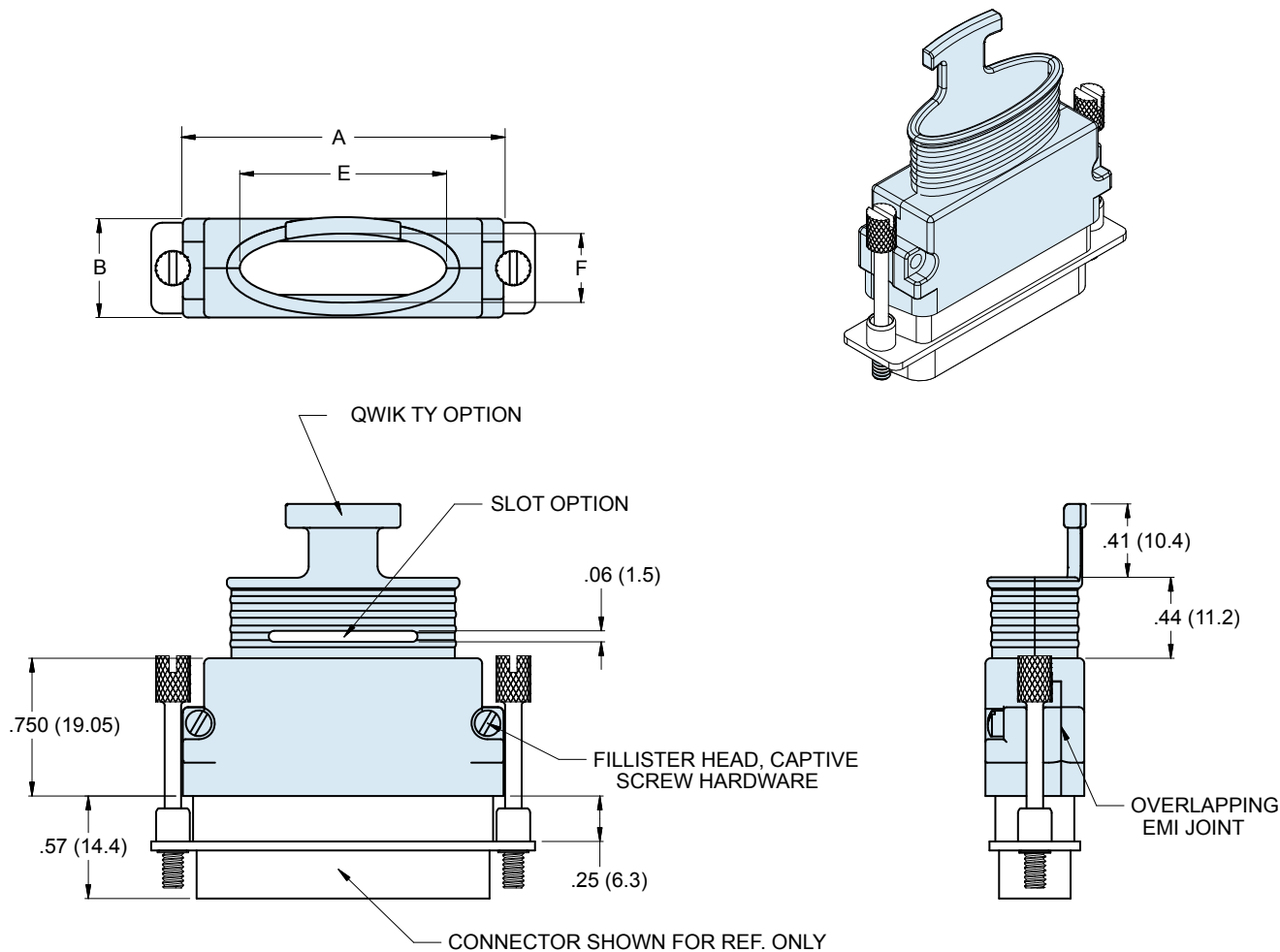
Cable Entry Size																	
	Shell Size	SIZE A				SIZE B				SIZE C				SIZE D			
		E		F		E		F		E		F		E		F	
		In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm
1	.143	3.63	.143	3.63	.195	4.95	.195	4.95	.242	6.15	.242	6.15	.438	11.13	.375	9.53	
2	.188	4.78	.188	4.78	.256	6.50	.256	6.50	.480	12.19	.375	9.53	.688	17.48	.375	9.53	
3	.245	6.22	.245	6.22	.550	13.97	.375	9.53	.780	19.81	.375	9.53	1.125	28.58	.375	9.53	
4	.291	7.39	.291	7.39	.800	20.32	.375	9.53	1.260	32.00	.375	9.53	1.813	46.05	.375	9.53	
5	.326	8.28	.326	8.28	.770	19.56	.485	12.32	1.250	31.75	.485	12.32	1.750	44.45	.485	12.32	
6	.376	9.55	.376	9.55	.863	21.92	.550	13.97	1.323	33.60	.550	13.97	1.875	47.63	.550	13.97	

SERIES 28
HiPer-D® Accessories



Low-Profile EMI Backshell, two-piece, elliptical entry, non-environmental
289T005 top entry

289T005 DIMENSIONS



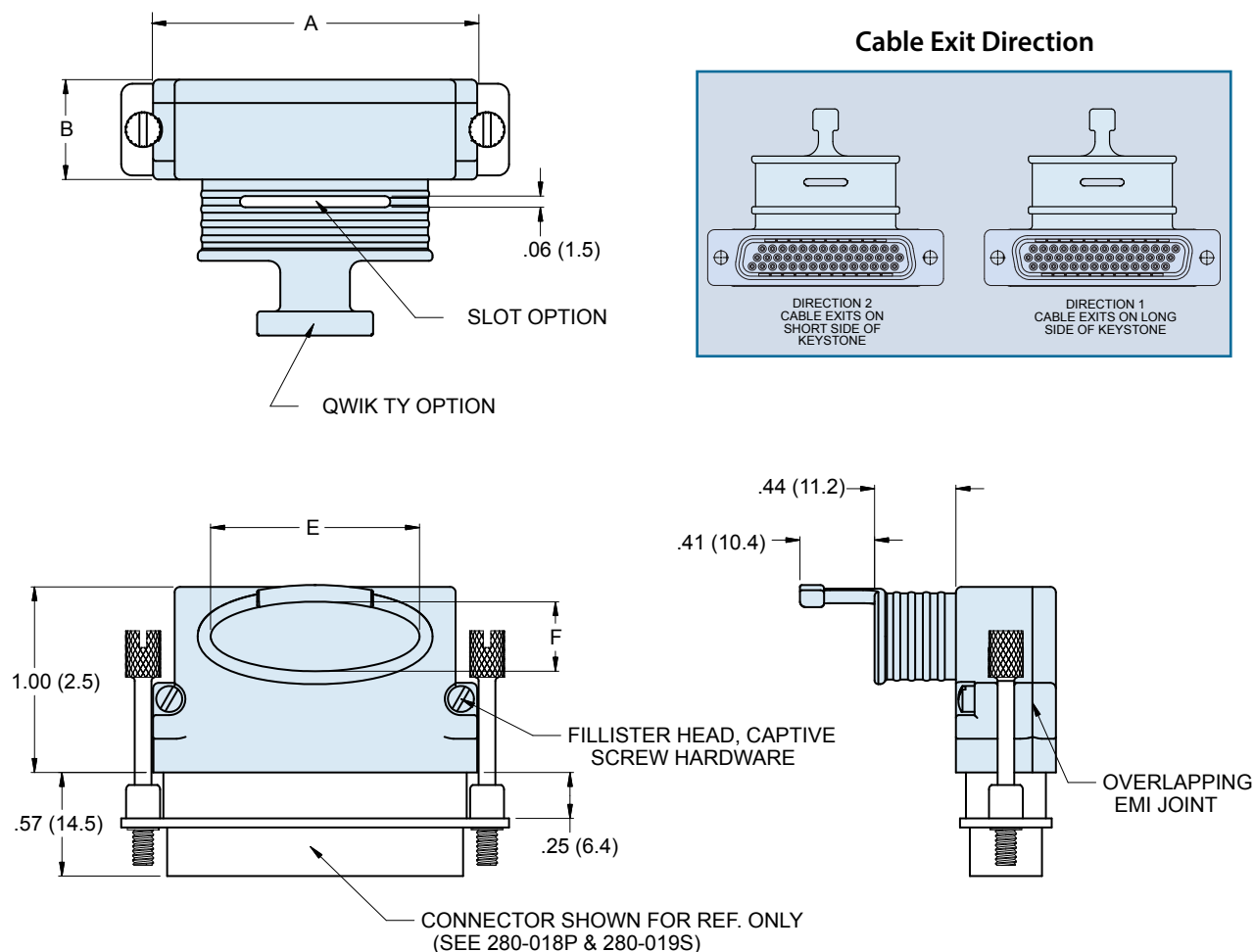
Dimensions																				
Shell Size					Entry Size A				Entry Size B				Entry Size C				Entry Size D			
	A Max		B Max		E		F		E		F		E		F		E		F	
	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm
1	.894	22.71	.550	13.97	.143	3.63	.143	3.63	.195	4.95	.195	4.95	.242	6.15	.242	6.15	.438	11.13	.375	9.53
2	1.218	30.94	.550	13.97	.188	4.78	.188	4.78	.256	6.50	.256	6.50	.480	12.19	.375	9.53	.688	17.48	.375	9.53
3	1.760	44.70	.550	13.97	.245	6.22	.245	6.22	.550	13.97	.375	9.53	.780	19.81	.375	9.53	1.125	28.58	.375	9.53
4	2.408	61.16	.550	13.97	.291	7.39	.291	7.39	.800	20.32	.375	9.53	1.260	32.00	.375	9.53	1.813	46.05	.375	9.53
5	2.297	58.34	.654	16.61	.326	8.28	.326	8.28	.770	19.56	.485	12.32	1.250	31.75	.485	12.32	1.750	44.45	.485	12.32
6	2.422	61.52	.716	18.19	.376	9.55	.376	9.55	.863	21.92	.550	13.97	1.323	33.60	.550	13.97	1.875	47.63	.550	13.97

SERIES 28 HiPer-D® Accessories



Low-Profile EMI Backshell, two-piece, elliptical entry, non-environmental
289S005 side entry

289S005 DIMENSIONS



Dimensions																				
Shell Size					Entry Size A				Entry Size B				Entry Size C				Entry Size D			
	A Max		B Max		E		F		E		F		E		F		E		F	
	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm
1	.894	22.71	.550	13.97	.143	3.63	.143	3.63	.195	4.95	.195	4.95	.242	6.15	.242	6.15	.438	11.13	.375	9.53
2	1.218	30.94	.550	13.97	.188	4.78	.188	4.78	.256	6.50	.256	6.50	.480	12.19	.375	9.53	.688	17.48	.375	9.53
3	1.760	44.70	.550	13.97	.245	6.22	.245	6.22	.550	13.97	.375	9.53	.780	19.81	.375	9.53	1.125	28.58	.375	9.53
4	2.408	61.16	.550	13.97	.291	7.39	.291	7.39	.800	20.32	.375	9.53	1.260	32.00	.375	9.53	1.813	46.05	.375	9.53
5	2.297	58.34	.654	16.61	.326	8.28	.326	8.28	.770	19.56	.485	12.32	1.250	31.75	.485	12.32	1.750	44.45	.485	12.32
6	2.422	61.52	.716	18.19	.376	9.55	.376	9.55	.863	21.92	.550	13.97	1.323	33.60	.550	13.97	1.875	47.63	.550	13.97



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.