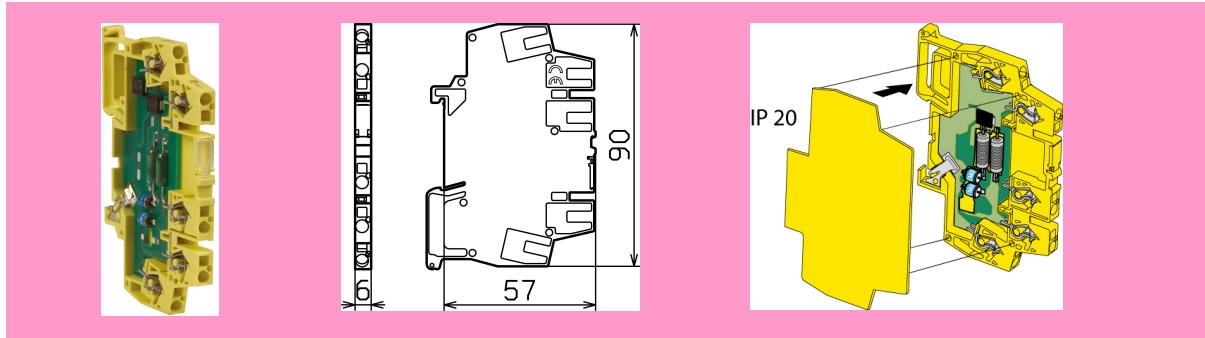


【汎用信号回路用カテゴリC SPD】

デーンコネクト
DEHNconnect

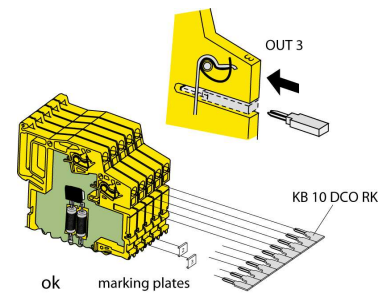


■特徴

- 誘導雷対策用のコンパクトSPD。薄型タイプで省スペース
- DINレールに取付けると自動的に接地回路が接続されるので作業性がよい

■設置

- DINレールは接地に使用するため鋼鉄製のものを使用してください
- 必ず雷の侵入方向側を端子1～2、保護対象機器側を3～4に接続して下さい
- 本製品を複数使用するときは接続して取付してください。一番右のモジュールのみ端末カバーを設置してください



■オプション

型式	品番	適用
AD_DCO_RK_GE	9919979	デーンコネクト端末カバー
KB10_DCO_RK	9919880	ワリパ - 10P

DEHNconnect	型番	ME12	ME24	ME48	ME110	MD12	MD24	MD48	MD110
	品番	9919920	9919921	9919922	9919923	9919940	9919941	9919942	9919943
定格電圧		DC12V	DC24V	DC48V	DC110V	DC12V	DC24V	DC48V	DC110V
最大使用電圧		DC14V	DC33V	DC55V	DC170V	DC14V	DC33V	DC55V	DC170V
		AC9.5V	AC23V	AC38.5V	AC120V	AC9.5V	AC23V	AC38.5V	AC120V
定格電流		0.5A						1.7A	0.5A
公称放電電流(8/20 μs)	各ライン	5kA							
	合計	10kA							
電圧防護レベル (In 時)	L/L	≤55V	≤110V	≤175V	≤500V	≤25V	≤50V	≤100V	≤260V
	L/PG	≤40V	≤65V	≤100V	≤270V	≤750V			
電圧防護レベル (1kV/μs時)	L/L	≤36V	≤90V	≤160V	≤460V	≤19V	≤45V	≤70V	≤230V
	L/PG	≤19V	≤45V	≤80V	≤230V	≤650V			
バンド幅	L/L	---				2.5MHz	6MHz	10MHz	16MHz
	L/PG	2.5MHz	6MHz	10MHz	16MHz	---			
連続抵抗/線		1.8 Ω						0.4 Ω	1.8 Ω
運転温度範囲		-40~+80°C							
接続電線断面積		0.08~2.5mm ² より線							

DEHNconnect	型番	E12	E24	E48	E60	MD/HF5
	品番	9919987	9919988	9919989	9919990	9919970
定格電圧		DC12V	DC24V	DC48V	DC60V	DC5V
最大使用電圧		DC13V	DC28V	DC58V	DC70V	DC6.0V
		AC9V	AC19.5V	AC41V	AC49.5V	AC4.2V
定格電流		10A				0.1A
公称放電電流(8/20 μs)	各ライン	0.4kA	0.3kA	0.15kA	0.24kA	5kA
	合計	0.8kA	0.6kA	0.3kA	0.12kA	10kA
電圧防護レベル (In 時)	L/L	≤50V	≤96V	≤180V	≤220V	≤27V
	L/PG	≤25V	≤48V	≤90V	≤110V	≤50V
電圧防護レベル (1kV/μs時)	L/L	≤36V	≤76V	≤156V	≤190V	≤14V
	L/PG	≤18V	≤38V	≤78V	≤95V	≤14V
バンド幅	L/L	---				250MHz
	L/PG	2.5MHz	5.5MHz	11MHz	14MHz	180MHz
連続抵抗/線		---				1.0 Ω
運転温度範囲		-40~+80°C				
接続電線断面積		0.08~2.5mm ² より線				

* L=充電線、PG=接地