

大電流MOSFET : SOP8パッケージ

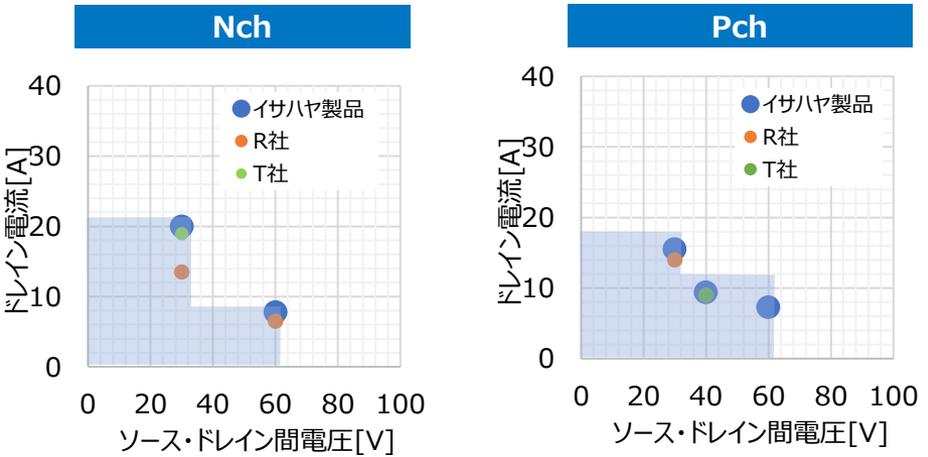
パワーPKG(SOP8)MOSFET大電流製品を検討中！

開発中

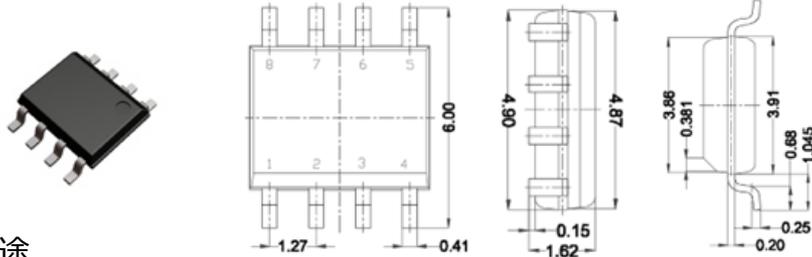
INK0XXXAK1/INJ0XXXAK1

概要
 当社のMOSFETラインナップに大電流で使用できるパワーPKG(SOP8)の製品を新たに追加いたしました。
 ラインナップにない製品に関しても積極的に開発検討しますのでお気軽にご相談下さい。

耐圧-電流マップ

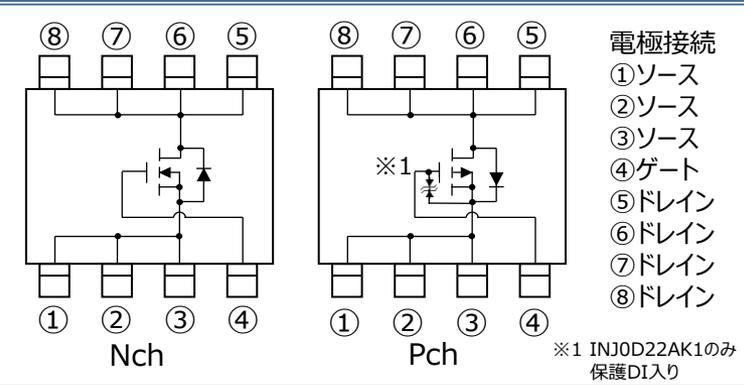


外形図 (単位 : mm)



- 用途**
- スイッチングレギュレータ
 - DC/DCコンバータ

内部等価回路



製品ラインナップ

製品型名	極性	VDSS [V]	ID[A] @Ta=25°C	RDS(on) [mΩ] ※	静電保護DI (GS間)	リリース時期			相当品	
						ES	CS	MP	R社	T社
INK0D12AK1	N	30	20	5	無し	'25/9	'25/12	'26/2	RS3E135BN	TP86R203NL
INK0810AK1	N	60	7.8	21	無し	NOW	NOW	'25/12	RSH065N06	-
INJ0D22AK1	P	-30	-15.5	7	有り	'25/10	'26/1	'26/2	RSH065N06	-
INJ0914AK1	P	-40	-9.4	18	無し	'25/10	'26/1	'26/2	-	TPC8133
INJ0710AK1	P	-60	-7.3	25	無し	'25/11	'26/2	'26/3	-	-

※VGS=10V時の最大値