

エスカ・グレード 一覧

	素線	素線、ケーブル	ケーブル	ケーブル	ケーブル
グレード名	ESKA	SUPER ESKA	ESKA PREMIER	ESKA MEGA	ESKA High-Temp
用途	照明	民生データ通信、センシング、ライトガイド	工業用データ通信、車載	ホームネットワーク	耐熱用途（センシング、情報通信）
特長	直径取り揃え豊富	標準グレード	高信頼性	広帯域	耐熱性
製品コード(素線)	CK	SK	製品設定なし	製品設定なし	製品設定なし
製品コード(ケーブル)	製品設定なし	SH	GH	MH	BH
コア屈折率	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49
開口数(NA)	0.5	0.5	0.5	0.3	0.58
耐熱温度	-55℃ ~ 70℃	-55℃ ~ 70℃	-55℃ ~ 85℃	-55℃ ~ 85℃	-55℃ ~ 105℃
伝送損失	200dB/km (CK40)	190dB/km (SH4001)	170dB/km (GH4001)	160dB/km (MH4001)	200dB/km (BH4001)
帯域	規定なし	規定なし	40MHz	200MHz	規定なし

* 650nm平行光にて計測
 ** 距離50mにて計測

三菱ケミカル株式会社