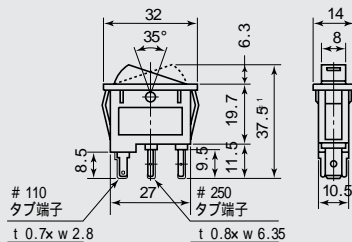


# 照光式 / ILLUMINATED SWITCHES

## スナップインタイプ / Snap-in type

**DS-413**

(with LED)



パネル板厚 Panel Thickness	1~ 3.0mm
取付穴参考寸法 Mounting Hole	30.2± 0.1x 11± 0.1mm

ツマミカラー Knob Color	
白 (LED赤) White (LED Red)	
黒 (LED赤) Black (LED Red)	

注記 (NOTE)

= 標準色 Standard Color

= 受注生産 Order-received production

端子形状 Shape of Terminal	タブ端子 (LED) # 110	Tab Terminal (LED) # 110
		タブ端子 # 250

順電圧 VF	1F= 10mA	2.1	2.5	V
逆電流 IR	VR= 4V		100	μA
発光光度 IV	1F= 10mA	0.4	0.8	mcd
ピーク発光波長 P	1F= 10mA		700	nm
スペクトル半値幅	1F= 10mA		100	nm

許容損失 Pd	Ta= 25°C	75	mW
順電流 IF	Ta= 25°C	30	mA
尖頭電流 IFM	Ta= 25°C	100	mA
逆電圧 VR	Ta= 25°C	4	V
動作温度 Topr		- 30~ + 85	°C
保存温度 Tstg		- 30~ + 100	°C

Ta= 25°C以上の電流低減率は0.67mA/°C

IFMの条件は 1W 1mSec. Duty 1/20

品番 PARTS NO.	回路 CIRCUIT	スイッチ特性 SWITCHING FUNCTION	電流容量 RATING	絶縁抵抗 INSULATION RESISTANCE	絶縁耐圧 VOLTAGE BREAKDOWN	接触抵抗 CONTACT RESISTANCE
DS-413	SPST (2P)	ON-OFF	10A. 125V.AC	DC. 500V 100M 以上 (MIN)	AC. 1000V 1分間 (Minute)	20m 以下 (MAX)