



Caractéristiques générales	
Fonction de l'élément de commutation	NPN à fermeture
Portée nominale $s_n$	1,5 mm
Montage	noyable
Portée de travail $s_a$	0 ... 1,215 mm
Facteur de réduction $r_{AI}$	0,3
Facteur de réduction $r_{Cu}$	0,25
Facteur de réduction $r_{V2A}$	0,65
Valeurs caractéristiques	
Tension d'emploi $U_B$	10 ... 30 V
Fréquence de commutation $f$	0 ... 1800 Hz
Protection contre l'inversion de polarité	protégé
Protection contre les courts-circuits	pulsé
Chute de tension $U_d$	$\leq 3$ V
Courant d'emploi $I_L$	0 ... 100 mA
Consommation à vide $I_0$	$\leq 20$ mA
Champ magnétique alternatif $B$	150 mT
Visualisation de l'état de commutation	LED jaune
Conformité aux normes	
Normes	IEC / EN 60947-5-2:2004
Conditions environnementales	
Température ambiante	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Caractéristiques mécaniques	
Type de raccordement	2 m, câble PVC
Section des fils	0,14 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	laiton, téflonisé
Face sensible	PPS; Ryton R4
Mode de protection	IP67

### Raccordement:

E / E0

