


■ Difúzne optoelektronické závory

3 - vodičové DC, kovové valcové puzdro M18

puzdro	M18x1	
dosah	10 - 40 cm	
spôsob pripojenia		
X = N kábel PVC 3x0,34		
X = P kábel PUR 3x0,34		
X = F kábel FEP vysokoteplotný 3x0,34		
X = T kábel PVC tieneny 3x0,34		
X = V kábel PUR vysokoohybný 3x0,34		
NPN	zopnutý svetlom - LO	OISD 118 S - ADJ X
	zopnutý tmou - DO	OISD 118 R - ADJ X
PNP	zopnutý svetlom - LO	OISD 318 S - ADJ X
	zopnutý tmou - DO	OISD 318 R - ADJ X
Vysielač	infra LED modulované 880 nm	
Prijímač	fotodióda	
Dosah	nastaviteľný 10 - 40 cm	
Menovité pracovné napätie	24 V DC	
Napájacie napätie	10... 30 V DC	
Úbytok napätia	< 1 V	
Spotreba	< 20 mA	
Prúd záťažou	200 mA max.	
Hysteréza	3... 10%	
Reakčný čas	< 5 ms	
Max. spínacia frekvencia	200 Hz	
Výstup	tranzistor odolný skratu a prepólovaniu	
Indikácia	spínanie - žltá LED	
Odolnosť voči okolitému svetlu	800 lx (žiarovka pri $\leq 5^\circ$)	
Krytie	IP 64	
Teplota okolia	-20... +55 °C (bez zarosenia)	
Materiál puzdra	pochrómovaná mosadz	
Materiál šošovky	-	
Váha	111 g	
Kategória použitia	DC 13	
Testovací terč	<input type="checkbox"/> 150x150mm, biely kancelársky papier	

