

Reflexné optoelektronické závory

3 - vodičové DC, kovové valcové puzdro M30

puzdro	M18x1,5	
dosah	0 - 3,5 m	

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

X = K konektor M12x1



NPN	zopnutý tmou - DO	OISR 130 S X
	zopnutý svetlom - LO	OISR 130 R X

PNP	zopnutý tmou - DO	OISR 330 S X
	zopnutý svetlom - LO	OISR 330 R X

Vysielač	infra LED modulované 880 nm
Prijímač	fotodióda
Dosah	3,5 m (ODR 80)
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	2000 lx (žiarovka pri $\leq 5^\circ$)
Krytie	IP 65
Teplota okolia	-20... +55 °C (bez zarosenia)
Materiál puzdra	pochrómovaná mosadz
Materiál šošovky	sklo
Váha	258g káblový / 170g konertorový
Kategória použitia	DC 13

