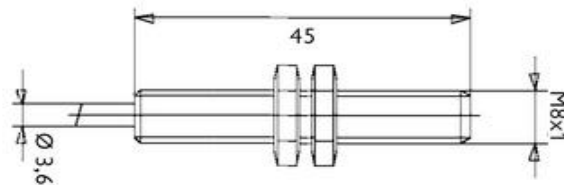


# SI08PS-X42

Indukt. Sensor M8 /  $S_n=2,0$  mm / bündig / DC-PNP-Schließer / Kabel 300mm + Stecker M12, 4pol, axial



Ersatz für Schunk IN800-SL-M12

Kabel 300mm + Stecker M12, axial, 4polig

<b>Bauform</b>		M8
<b>Schaltabstand</b>	$S_n$	2,0 mm
<b>Einbauart</b>		bündig
<b>Ausgang</b>		PNP-Schließer
<b>Betriebsspannung</b>	$U_b$	10-30V DC
<b>Spannungsabfall</b>		$\leq 2,5$ V
<b>maximaler Laststrom</b>	$I_e$	200 mA
<b>Leerlaufstrom</b>	$I_o$	$\leq 10$ mA
<b>maximale Schaltfrequenz</b>	$f$	5 kHz
<b>Hysterese</b>	H	$\leq 15$ %
<b>Reproduzierbarkeit</b>	R	$\leq 1$ %
<b>Schaltzustandsanzeige</b>		LED
<b>Kurzschlussfest</b>		ja
<b>Umgebungstemperatur</b>	$T_a$	-25°C ... +70°C
<b>Temperaturdrift</b>		$\leq 10$ %
<b>EMV-Beständigkeit</b>		DIN EN 60947-5-2
<b>Schutzart</b>		IP67
<b>Gehäusematerial</b>		Messing vernickelt
<b>Anschluss</b>		Kabel 300mm + Stecker M12, 4pol, axial

