



Opis produktu

- odporne na agresywne emulsje chłodzące
- ekstremalne warunki otoczenia
- obudowa PTFE
- 10÷55 V DC
- 20÷250 V AC
- IP 68 wodoszczelne
- IP 69K odporne na oczyszczanie wysokim ciśnieniem



Konstrukcja	DC PNP • M30×1,5		DC • Ø35	AC PNP • M30×1,5		AC • Ø35
Wymiary						
Montaż czoło wbudowane (f) czoło niewbudowane (nf)						
Strefa działania s_n [mm]	10 f	14 nf	19 nf	10 f	14 nf	19 nf
Wyjście przełączania (DC PNP)						
Nr katalogowy (ID)	P30628	P30640	P30652	P30626	P30638	P30650
Typ	IGFW 010 GSP	IGFW 015 GSP	INFW 020 GSP	IGFW 010 WS	IGFW 015 WS	INFW 020 WS
Napięcie zasilania [V]	10÷55 DC			20÷250 AC		
Prąd obciążenia [mA]	<400			<400		
Prąd udarowy [mA]	zabezpieczenie przed zwarciem			<3000/10 ms		
Pobór prądu [mA]	4			2,5		
Prąd wsteczny maksymalny [µA]	1			2500		
Spadek napięcia [V]	2			5 – wartość skuteczna		
Temperatura pracy [°C]	-25 ÷ +120					
Odchyłka temperatury [%]	10 (-25 ÷ +70°C), 20 (-25 ÷ +120°C)					
Tętnienie resztkowe [%]	10			–		
Zabezpieczenie przeciążeniowe, w przybliżeniu [mA]	430			–		
Ochrona przed odwróceniem biegunowości	•			–		
Minimalny prąd obciążenia [mA]	–			4,5		
Klasa EMC	A					
Częstotliwość przełączania [Hz]	100			20		
Stopień ochrony [EN 60529]	IP 68 + IP 69K					
Materiał obudowy	PTFE					
Połączenie	kabel FEP 2 m 3×0,34 mm ²			kabel silikonowy 2 m 0,75 mm ²		
Prąd obciążenia 						
Akcesoria	nakrętka M30×1,5 (Z00120), zacisk Ø35 (Z00125), strona 64					