

Kompaktgeräte • Schraubmontage

Serie LNZ 450

AC 230 V • AC 115 V

DC 24 V

Relais-Ausgang

G1/2 Gewinde



Ausführung	G1/2		G1/2	
Abmessungen				
Erfassungsbereich [m/s]	0,5...30		0,5...30	0,5...30
Ausgang	 Relais		 Relais	 Relais
Best.-Nr.	P11102	P11103	P11104	P11105
Typ	LNZ 450 WR1-K	LNZ 450 WR2-K	LNZ 450 GR-K	LNZ 450 GR-S
Betriebsspannung [V]	115 AC ±15%	230 AC ±15%	24 DC ±20%	
Stromaufnahme [mA]	60	30	80	
Schaltspannung [V]	250 AC / 60 DC		250 AC / 60 DC	30 AC / 36 DC
Schaltstrom [A]	4 AC / 4 DC		4 AC / 4 DC	1 AC / 1 DC
Schaltleistung max.	1000 VA / 60 W		1000 VA / 60 W	-
Umgebungstemperatur [°C]	-20...+70		-20...+70	
Mediumtemperatur [°C]	-20...+80		-20...+80	
Temperaturgradient [K/min]	20		20	
Bereitschaftszeit typ. [s]	10...90		10...90	
Reaktionszeit typ. [s]	2...30		2...30	
Druckfestigkeit [bar]	30		30	
Sensorwerkstoff	Edelstahl 1.4305		Edelstahl 1.4305	
Gehäusewerkstoff	PBT		PBT	
Anzeige Strömung	LED-Zeile		LED-Zeile	
Schutzart [EN 60529]	IP 67		IP 67	
Anschluss	2 m PVC-Kabel 5x0,5 mm ²		2 m PVC-Kabel 5x0,5 mm ²	M12-Stecksystem