

# SITRANS Probe LR

## Radarový snímač hladiny

- Pro velkokapacitní nádrže, skladování chemických látek, odpadní nádrže.
- 2-vodičové provedení, 6 GHz.
- Měřicí rozsah 0,3 až 20 m.
- Výstupní signál 4 až 20 mA, HART.
- Standardní polypropylenová tyčová anténa Uni-Construction.
- Provozní tlak max. 3 bar g.
- Provozní teplota -40 až +80 °C.
- Nevýbušné provedení (Ex) II 1G Ex ia IIC T4 Ga.
- Stupeň krytí IP 67 / IP 68.



### Objednací tabulka

Skříň		7ML5430-①②③④-Z
<b>1. kód</b>	<b>Materiál</b>	<b>Kabelová vývodka</b>
1	plast (PBT)	závit 2× 1/2" NPT
2	plast (PBT)	závit 2× M20×1,5
Procesní připojení		7ML5430-①②③④-Z
<b>2. kód</b>	<b>Popis</b>	<b>Typ antény</b>
A	1 1/2" NPT	integrované stínění 100 mm
B	R1 1/2" (BSPT)	integrované stínění 100 mm
C	G1 1/2" (BSPP)	integrované stínění 100 mm
D	1 1/2" NPT	integrované stínění 250 mm
E	R1 1/2" (BSPT)	integrované stínění 250 mm
F	G1 1/2" (BSPP)	integrované stínění 250 mm
Schválená provedení		7ML5430-①②③④-Z
<b>3. kód</b>	<b>Popis</b>	
A	standardní	
E	jiskrově bezpečné, ATEX (Ex) II 1G Ex ia IIC T4 Ga	
Výstup		7ML5430-①②③④-Z
<b>4. kód</b>	<b>Popis</b>	
10	4 až 20 mA, HART	
Volitelné příslušenství		
<b>Kód</b>	<b>Popis</b>	
Y15	nerozový štítek (max. 27 znaků)	
7ML5830-2AH	programovací jednotka ATEX (Ex) II 1G, Ex ia	

Příklad objednávky:

**7ML5430-①②③④-Z → 7ML5430-2CA10-Z**