

64 450 0011

5V RAZ. SENSOR 1÷31.96 BAR PACKARD M10X1.25 F AL.
SENSORE PRESSIONE RAZIOMETRICO 1÷31.96 BAR,
CONNETTORE PACKARD M10X1.25 ALLUMINIO



Operating pressure range Range pressione di utilizzo	1 ÷ 31.96 BAR ABS
Over pressure Sovrapressione	53 BAR ABS typical 53 BAR assoluti medio
Burst pressure Pressione di scoppio	100 BAR ABS typical 100 BAR assoluti medio
Pressure connection Connessione lato pressione	Female, M10x1.25 Femmina, M10x1.25
Pressure connection material Materiale connessione lato pressione	Aluminium Alluminio
Packard connector Connessione packard	Code 12065287 Codice 1265287
Installation torque Coppia serraggio	5.5Nm ÷ 12 Nm
Electrical connection Connessione elettrica	Packard
Voltage supply Tensione di alimentazione	5V +/- 10%
Output type Tipo uscita	Voltage analog 0 ÷ 5V ratiometric Analogico in tensione 0 ÷ 5 V raziometrico
Output voltage range (VOut) Range tensione uscita	5 ÷ 95% VDD typical 5 ÷ 95% VDD medio
Power supply (Vdd) Tensione di alimentazione (Vdd)	5Vdc +/- 10%
Supply current (Idd) Corrente assorbita (Idd)	8.5mA typical 8.5 mA medio
Operating temperature range Range temperatura di utilizzo	-40°C / 135°C
Storage temperature Temperatura di stoccaggio	-40°C / 150°C
Weight Peso	14g typical 14g medio
Maximum size Dimensioni massime	∅ 21.8 x 48.3 mm