

Artikelnummer Item number	1031220
Bezeichnung	Kraftmessachse Ex-d Typ 0203; 0...60 kN
Description	Force measuring pin
Messbereich Measurement range	0..60 kN
Nennlast Nominal load	60 kN
Grenzlaster Max. load	150 %
Bruchlast Breaking load	300 %
Nicht-Linearität Non-linearity	1 % FS
Relative Hysterese Relative hysteresis	1 % FS
Verstärkertyp Amplifier type	DANGmicro Strom
Performance level	PL c
Schutzart 1 Protection class 1	IP66/ IP67
Redundanz Redundancy	
Betriebstemperatur Operating temperature	-40...80 °C
Ex-Schutz Ex-protection	Ex II 2G Exd IIB T4 Gb / Exd IIB T4 Gb

Kabel: geschirmt  
Cable: shielded

TPE-U; 2x2x1 mm<sup>2</sup>  
Biegeradius fest/  
Bending radius fixed: 45 mm

Belegung/Configuration:  
WH 1 = 9...36 V DC  
WH 2 = 4...20 mA  
WH 3 = Masse / GND  
WH 4 = N.A. / N.C.