

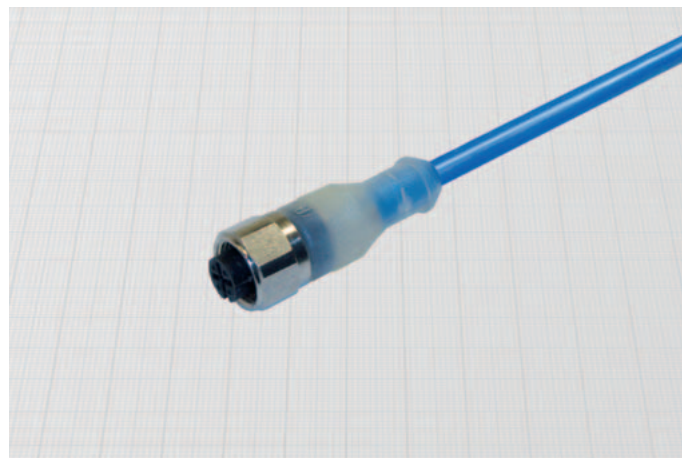
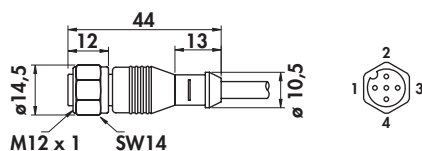
Per sensori ATEX •

Diritti in c.c. •

Costampati con cavo •

Conformi a 94/9/CE - EN60079-0 - EN 60947-5-2 •

Connettore 10B



Generalità:

I connettori femmina di questa serie sono da abbinare ai sensori ATEX BDC a seconda della categoria di utilizzo, come indicato dalla tabella.

Devono essere ordinati separatamente.

Il modello a 2 fili è adatto a tutti i sensori NAMUR sia nella versione N.A. che nella versione N.C. È possibile utilizzarlo in zona 0 o 20 senza protezioni supplementari contro le cariche elettrostatiche.

Particolari procedimenti di stampaggio garantiscono la massima tenuta ermetica rendendo questi prodotti adatti alle più severe condizioni di utilizzo.

Nota: per l'installazione attenersi scrupolosamente alle istruzioni di installazione per area pericolosa fornite assieme al sensore.

Caratteristiche tecniche:

- Tensione di lavoro: max 50 Vca/75 Vcc
- Corrente max: 4 A
- Resistenza di contatto: ≤ 5 mΩ
- Contatti: CuZn, ottone pre-nichelato e placcato in oro (0,8 μm)
- Ghiera: autobloccante in CuZn, ottone nichelato
- Campo di temperatura: -25° ÷ +90°C
- Grado di protezione: IP68 con ghiera di fissaggio bloccata a fondo

		CODICI DI ORDINAZIONE		
Connettore n°	Categoria	1G-1D	3G-3D	3G-3D
	Zona	0-20	2-22	2-22
	Cap. cavo pF/m	140	170	170
	Indutt. cavo μH/m	0,4	0,8	0,8
	Cavo	2 Fili (blu)	3 Fili (grigio)	4 Fili (grigio)
	Sezione	2 x 0,75 mm ² - ø est. 5	3 x 0,50 mm ² - ø est. 5	4 x 0,35 mm ² - ø est. 5
	Materiale	Lunghezza m.		
10B PVC	2	C10/0022PVA	C10/0032PV3GD	C10/0042PV3GD
10B PVC	5	C10/0025PVA	C10/0035PV3GD	C10/0045PV3GD
10B PVC	10	C10/00210PVA	C10/00310PV3GD	C10/00410PV3GD
10B PUR	2	C10/0022PRA	C10/0032PR3GD	C10/0042PR3GD
10B PUR	5	C10/0025PRA	C10/0035PR3GD	C10/0045PR3GD
10B PUR	10	C10/00210PRA	C10/00310PR3GD	C10/00410PR3GD