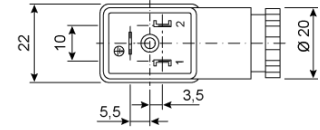
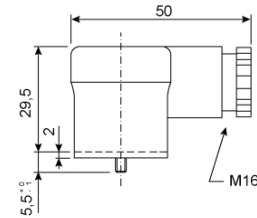


For electrovalves, style B, 2p+G, female, field attachable
 Per elettrovalvole, stile B, 2p+T, femmina, da cablare

EN175301-803 style B rectangular connector, (former DIN 43650-B), ISO 6952, 2 poles + ground, contact distance 10 mm; field attachable, screw terminals; profile gasket; application with electrovalves, etc.



connettore rettangolare EN175301-803 stile B, (ex DIN 43650-B), ISO 6952, 2 poli + terra, interasse contatti 10 mm; da cablare, con terminali a vite; guarnizione a profilo; applicazione con elettrovalvole, ecc.



make the description code in a few steps

(yellow codes are preferred)
 forma il codice descrittivo in pochi passaggi
 (i codici gialli sono preferiti)

A	B	C	D	(E)
VF6x xxxxx	X	XX	XXXX	XXX

At the first order, the sales service will communicate also a 5-character short code, to make easier filing and further orders.
 Al momento del primo ordine, il servizio vendite comunicherà anche un codice breve di 5 caratteri, per semplificare l'archivio e il riordino.

General characteristics

housing material: PA66 30%GF
 contact material: nickel plated CuZn
 max wires section: 1,50 mm²
 protection degree IEC 60529: IP65
 working temperature: -40...125°C (max 70°C with electronic components)
 oil resistance: good
 M3 central screw material: zinc plated iron (for stainless steel, see table E)


Caratteristiche generali



materiale rivestimento: PA66 30%GF
 materiale contatti: CuZn nichelato
 max sezione fili: 1,50 mm²
 grado protezione IEC 60529: IP65
 temperatura di lavoro: -40...125°C (max 70°C con componenti elettronici)
 resistenza olio: buona
 materiale vite centrale M3: ferro zincato (per acciaio inox, vedere tabella E)

A	B	C	D	circuit schema schema circuito (a2)	description descrizione	voltage tensione Vdc	voltage tensione Vac	max current corrente max A	clamping voltage tensione intervento V	housing colour colore rivestimento	tipo contatto contact type
VF61 02A00	3	00	S000		without electronic senza elettronica	1..250	1..250	10	--	black nero	spring contact contatto a molla
VF62 02A00	3	00	S000			1..250	1..250	10	--	grey grigio	
VF61 04A20	3	00	S000		varistor varistore	1..38	1..30	10	38..104	black nero	
VF61 04A40	3	00	S000			1..80	1..60	10	80..165		
VF61 04A60	3	00	S000			1..170	1..130	10	170..340		
VF61 04A90	3	00	S000			1..250	1..250	10	320..640		
VF61 05A00	3	00	S000				diode diodo	1..250	--		
VF63 19A3R	3	00	S000		red Led Led rosso (a7)	10..50	10..50	10	--	transp. trasp.	
VF63 19A8R	3	00	S000			70..250	70..250	10	--		
VF63 23A2R	3	00	S000		red Led + varistor Led rosso + varistore (a7)	1..38	1..30	10	38..104	transp. trasp.	
VF63 23A4R	3	00	S000			1..80	1..60	10	80..165		
VF63 23A6R	3	00	S000			1..170	1..130	10	170..340		
VF63 23A9R	3	00	S000			1..250	1..250	10	320..640		
VF63 24A3R	3	00	S000		red Led + diode Led rosso + diodo (a7)	10..50	--	10	V+1	transp. trasp.	
VF63 24A8R	3	00	S000			70..250	--	10	V+1		

(a1) yellow codes are preferred; more other circuits available on page 46-2; columns B, C, D show standard versions, see the following tables for more data and available options;
 i codici gialli sono preferiti; molti altri circuiti sono disponibili a pagina 46-2; colonne B, C, D mostrano le versioni standard, vedere le tabelle seguenti per maggiori dati e alternative possibili.
 (a2) suggested wire colour, abbreviations: bn = brown, gn = green, ye = yellow, bu = blue;
 colore fili consigliato, abbreviazioni: bn = marrone, gn = verde, ye = giallo, bu = blu.
 (a7) the last character on the right in column A specify the Led colour: B = blue, R = red, T = yellow, W = green;
 l'ultimo carattere a destra nella colonna A determina il colore del Led: B = blue, R = rosso, T = giallo, W = verde.

B cable gland dimension <i>dimensioni pressacavo</i>		2	3	4
gland thread <i>filettatura pressacavo</i>		M16	M16	M16
cable diameter <i>diametro cavo</i>	mm	3,5..6	6..8	8..10

C gasket type <i>tipo guarnizione</i>	00
other characteristics <i>altre caratteristiche</i>	profil gasket guarnizione a profilo
photo <i>foto</i>	

D packaging <i>confezionamento</i>	N000	S000	A000	A600
ground position key <i>chiave posizione terra</i>	--	--		
packaging type <i>tipo confezionamento</i>	components ready for assembling, separated packaging (500 pcs) <i>componenti pronti da assemblare, confezioni separate (500 pz)</i>	components ready for assembling, individual bag (200 x 1 pcs) <i>componenti pronti da assemblare, sacchetto individuale (200 x 1 pz)</i>	assembled components, bulk packaging (5 x 100 pcs) <i>componenti assemblati, confezione (5 x 100 pz)</i>	

E variant code <i>codice variante</i>	empty space or 000 <i>spazio vuoto o 000</i>	005
other characteristics on request <i>altre caratteristiche a richiesta</i>	no variant <i>nessuna variante</i>	stainless steel central screw <i>vite centrale acciaio inox</i>