

APBOX - BOX FINECORSA

Box in alluminio verniciati con polvere epossidica nera, forniti completi di staffa universale regolabile per applicazione su tutta la nostra gamma di attuatori (L=30x80/130-H=20/30). Realizzati per verificare facilmente la posizione di ogni valvola monitorata anche da lunga distanza, possono contenere al suo interno finecorsa meccanici o di prossimità. Visualizzatore tridimensionale giallo/rosso e morsettiera 8 posti standard (due liberi per eventuale allacciamento elettrovalvola in box). E' previsto ampio spazio per facilitare le operazioni di cablaggio durante la posa in opera. Viti del coperchio autobloccanti e non perdibili, camma regolabile velocemente e senza utensili. Non necessita di ulteriori regolazioni dopo quella iniziale. Grado di protezione: IP67



Tipo 12VSEP	ATEX	Contatti	Funzione	N.fili	Tensione	Intensità	Frequenza	Schema
APBOX1 1Meccanico finecorsa Honeywell UL- CSA ZM50G10B01	-	Argentati	SPDT	3	125-250Vac	5 A	-	1
APBOX 2Meccanico finecorsa Honeywell UL- CSA ZM10G10B01	II3G Ex nA IIC T6X II3D Ex tD A22 IP67 T80°C X	Oro	SPDT	3	0-125Vac	0,1 A	-	1
APBOX-IND 3Induttivo finecorsa P+F UL-CSA NBB2- V3-E2	-		PNP	3	10-30Vdc	0-100 mA	0-1000 Hz	2
APBOX-IND-EX 4Induttivo finecorsa P+F UL-CSA NCB2- V3-N0	II 1G Ex ia IIC T6...T1Ga II 1D Ex iaD 20 T108°C		NAMUR NC	2	8 Vdc		0-2000 Hz	4

SPECIFICHE TECNICHE

Coperchio, corpo:	Alluminio pressofuso
Perno:	Acciaio inossidabile
Coperchio indicatore:	Policarbonato
Indicatore:	ABS, policarbonato
Temperatura:	1 e 2 meccanici = -25...80°C; 3 induttivo = -25...+70°C; 4 induttivo = -25...100°C
Morsettiera:	Policarbonato,ottone,acciaio inox
Camma:	Policarbonato
Molla:	Acciaio inossidabile
Viti coperchio:	Acciaio inossidabile
O-ring (Perno, Corpo, Indicatore):	NBR
Boccola:	Bronzo
Vite di messa a terra:	Acciaio inossidabile
Connessione elettrica:	M20x1.5 con pressacavo
Morsettiera:	8 posti
Indicatore di posizione:	0° ÷ 90°
Aperto / Chiuso:	Giallo / Rosso



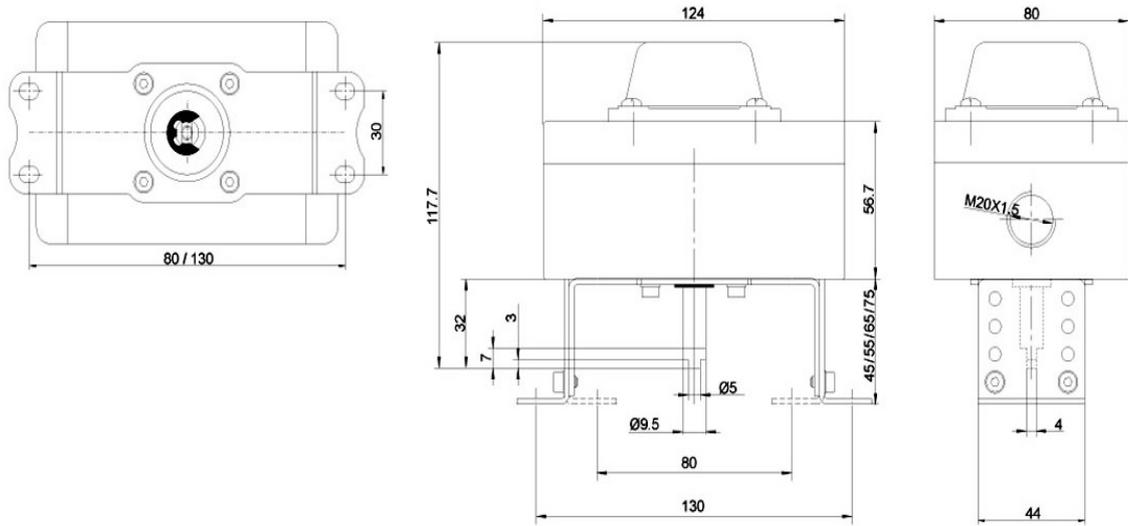
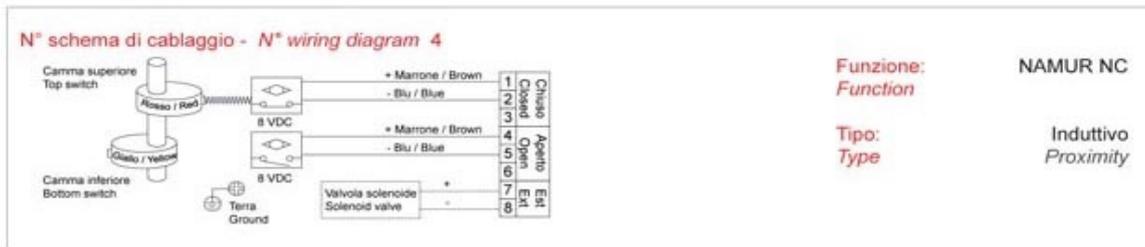
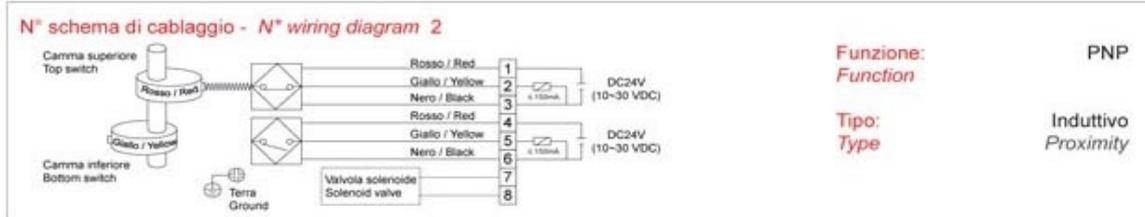
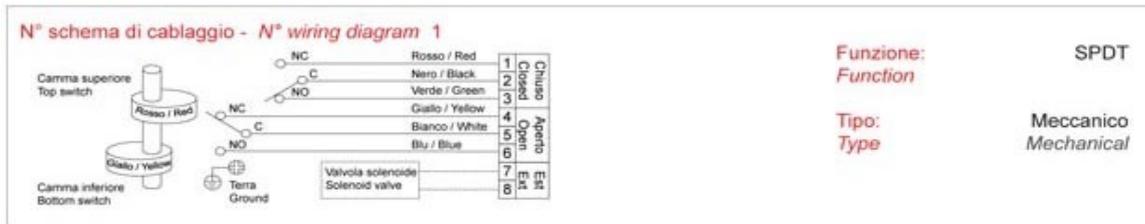
SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>

Schemi di cablaggio - Wiring diagrams



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102

Mail: info@satema.it

<http://www.satema.it>

APBOXG - BOX FINECORSA BIG

Box in alluminio verniciati con polvere epossidica nera, forniti completi di staffa universale regolabile per applicazione su tutta la nostra gamma di attuatori (L=30x80/130-H=20/30). Realizzati per verificare facilmente la posizione di ogni valvola monitorata anche da lunga distanza, possono contenere al suo interno finecorsa meccanici o di prossimità. Visualizzatore tridimensionale giallo/rosso e morsettiera 8 posti standard (due liberi per eventuale allacciamento elettrovalvola in box). E' previsto ampio spazio per facilitare le operazioni di cablaggio durante la posa in opera. Viti del coperchio autobloccanti e non perdibili, camma regolabile velocemente e senza utensili. Non necessita di ulteriori regolazioni dopo quella iniziale.

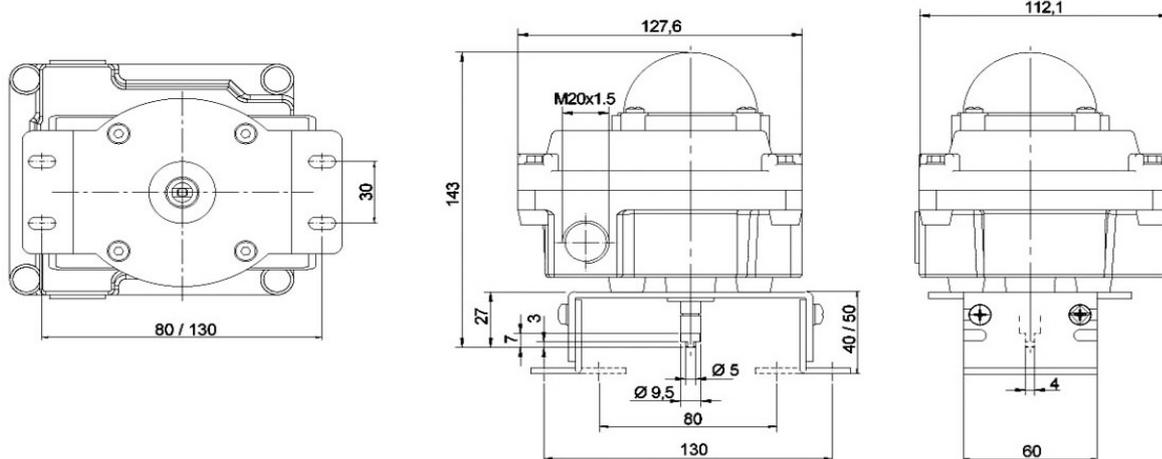


Certificazione: II2G Ex d IIB T6

Tipo	ATEX	Contatti	Funzione	N.fili	Tensione	Intensità	Frequenza	Schema
APBOXG 1B Meccanico	II2G Ex d IIB T6	Argentati	SPDT	3	125-250Vac	16 A	-	1
APBOXG-IND 3B Induttivo		-	PNP	3	10-30Vdc	0-100 mA	0-1000 Hz	2

SPECIFICHE TECNICHE

Coperchio:	Alluminio pressofuso
Corpo:	Alluminio pressofuso
Perno:	Acciaio inossidabile
Coperchio indicatore:	Policarbonato
Indicatore:	ABS, policarbonato
Finecorsa:	n. 2 meccanici o induttivi
Temperatura:	1B meccanici = -25...80°C; 2 B induttivo = -25...+70°C;
Morsettiera:	Policarbonato,ottone,acciaio inox
Camma:	Policarbonato
Molla:	Acciaio inossidabile
Viti coperchio:	Acciaio inossidabile
O-ring (Perno, Corpo, Indicatore):	NBR
Boccola:	Bronzo
Vite di messa a terra:	Acciaio inossidabile
Connessione elettrica:	M20x1.5 con pressacavo
Morsettiera:	8 posti
Indicatore di posizione:	0° ÷ 90°
Aperto / Chiuso:	Giallo / Rosso



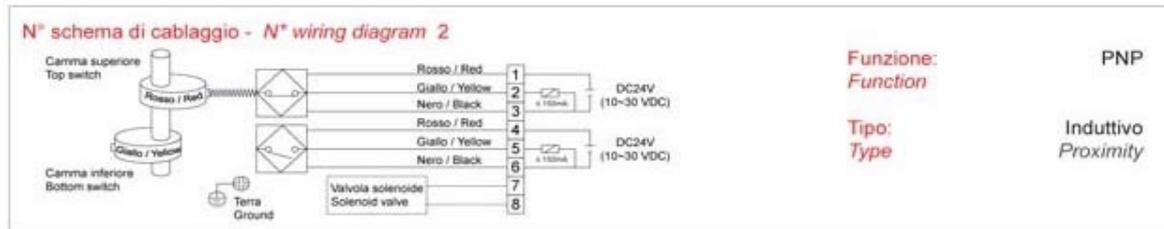
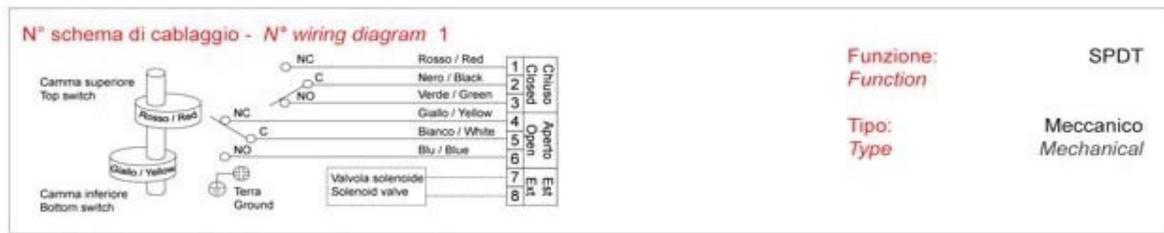
SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>

Schemi di cablaggio - Wiring diagrams



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>