VC12FndYPnt

	••			-	-
		-	r 70		

VC12FndYPnt	3
IMPLEMENTAZIONE	3

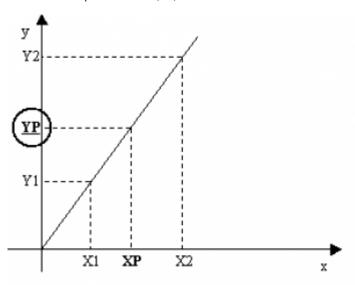
VC12FndYPnt

V = Variabili

C = Funzioni di Calcolo

* = Sostituisce la funzione VC11FndYPnt

La funzione VC12FndYPnt <u>calcola l'ordinata di un punto appartenente ad una retta</u> dati 2 punti della retta stessa(X1-Y1 e X2-Y2) e l'ascissa del punto stesso (XP).



IMPLEMENTAZIONE

VC12FndYPnt (pointX1, pointY1, pointX2, pointY2, pointXP, pointYP)

Parametri:

IN/OUT	TIPO VARIABILE	NOME DI ESEMPIO	DIM	
IN	SYSTEM o GLOBAL	pointX1	L/S	Punto X1 della retta (Ascissa X1)
IN	SYSTEM o GLOBAL	pointY1	L/S	Punto Y1 della retta (Ordinata Y1)
IN	SYSTEM o GLOBAL	pointX2	L/S	Punto X2 della retta (Ascissa X2)
IN	SYSTEM o GLOBAL	pointY2	L/S	Punto Y2 della retta (Ordinata Y2)
IN	SYSTEM o GLOBAL	pointXP	L/S	Punto X della retta di cui si vuole calcolare l'ascissa (Y)
OUT	SYSTEM o GLOBAL	pointYP	L/S	Punto Y della retta calcolato dalla funzione (Ordinata incognita)

N.B.: pointX1, pointY1, pointY1, pointY2 tra di loro devono avere la stessa dimensione (DIM) . Inoltre tutti i parametri devono appartenere allo steso tipo (SYSTEM o GLOBAL)

Esempio

Esegui il calcolo quando il flag "gfCalc" viene posto a 1.

DIFFERENZE RISPETTO A VECCHIA RELEASE

• (dalla 10 alla 11)Introdotta la possibilità di dichiarare i parametri " pointXP" e " pointYP" con dimensione Long (L)

• (dalla 11 alla 12) Introdotta la possibilità di utilizzare parametri tipo GLOBAL.

Documento generato automaticamente da **Qem Wiki** - https://wiki.qem.it/

Il contenuto wiki è costantemente aggiornato dal team di sviluppo, è quindi possibile che la versione online contenga informazioni più recenti di questo documento.