

-()

()

-()

: :
 . =
 .% =
 (- -) ()
 .(- -)
 .% = % =
 / = (IRI)
 .(- -) (- -)

:(- -)

	,	-	,	,	()
			,	,	(%)
	,	,	,	,	(%)
	-		,		(/)

	P _L	P _U	Q _L	Q _U	
%	%	%	,	--	()
%	%	% ,	,	,	(%)
%	% ,	%	,	,	(%)
%	%	%	--	,	(/)

-()

.(- -)

:

(- -)

:

: /

: "Q_U - "

$$Q_U = \frac{USL - \bar{X}}{s}$$

$$= USL$$

USL

:

: "Q_L - "

$$Q_L = \frac{\bar{X} - LSL}{s}$$

$$= LSL$$

LSL

:

) P_U

.(- -)

(Q_U

) P_L

.(- -)

(Q_L

)

: (

$$P_U + P_L =$$

:

(- -)

o

(- -) (- -)

. ()

-()

(I) ○
 (II) () , ()
 () ,

○

(- -)

(- -)

:

$$= \div (, + , + , + , + , + ,)$$

%

:(- -)

	P _U +P _L	P _L	P _U	Q _L	Q _U					
,										(,) ,
,				,	,	,	,	-	-	()
,				,	,	,	,	-	-	(/)
,				,	,	,	,	-	-	(/) ,
,				,	,	,	,	-	-	(/) ,
,				,	,	,	,	-	-	() ,
,				,	,	,	,	-	-	()
,				,	,	,	,	-	-	() ,
,				,	,	,	,	-	-	() ,
,				,	,	,	,	-	-	() ,

- ()

:(- -)

معامل الدفع	P _U +P _L	P _L	P _U	Q _L	Q _U					
,			-	,	-	,	-	,	,	()
,				,	,	,	,	,	,	(%)
,				,	,			,	,	(%)
,		-		-	,	-		,		(/)

%