

таблица селективности DPX³ или DPX / DPX³, DPX с электронным расцепителем

Пределы селективности (средние значения (кА) при 400 В~)

Нижестоящий автоматический выключатель в литом корпусе	Icu (кА)	In (А)	Вышестоящий автоматический выключатель в литом корпусе с электронным расцепителем, переключатель электронного расцепителя в положении "HIGH" (высокий уровень)													
			DPX ³ 250 с электронным расцепителем (25, 36, 50, 70 кА), с или без диф. защиты				DPX и DPX-H 250 с электронным расцепителем S1 и S2 (36, 70 кА)				DPX и DPX-H 630 с электронным расцепителем S1 и S2 (36, 70 кА)			DPX и DPX-H 1600 с электронным расцепителем S1 и S2 (50, 70 кА)		
			40	100	160	250	40	100	160	250	250	400	630	800	1250	1600
DPX ³ 160 с или без диф. защиты	16 кА	16, 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		40, 63, 80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	25 кА	16, 25	16	16	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		40, 63, 80	-	16	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		100	-	-	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	36 кА	16, 25	16	16	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		40, 63, 80	-	16	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		100	-	-	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	50 кА	16, 25	25	25	25	25	-	25	25	25	36	36	36	36	36	
		40, 63, 80	-	25	25	25	-	25	25	25	36	36	36	36	36	
		100	-	-	25	25	-	-	-	-	36	36	36	36	36	
DPX ³ 250 с термомангнитным расцепителем, с или без диф. защиты	25 кА	100	-	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		160	-	-	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-		
		200	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-		
	36 кА	100	-	-	25	25	-	-	25	25	-	-	-	-	-	
		160	-	-	-	25	-	-	-	25	-	-	-	-	-	
		200	-	-	-	25	-	-	-	25	-	-	-	-	-	
	50 кА	100	-	-	25	25	-	25	25	-	-	-	-	-	-	
		160	-	-	-	25	-	-	-	25	-	-	-	-	-	
		200	-	-	-	25	-	-	-	25	-	-	-	-	-	
	70 кА	100	-	-	36	36	-	36	36	36	36	36	36	36	36	
		160	-	-	-	36	-	-	36	36	36	36	36	36	36	
		200	-	-	-	36	-	-	36	36	36	36	36	36	36	
DPX ³ 250 с электронным расцепителем ⁽¹⁾ , с или без диф. защиты	25 кА	40	-	1	1,6	2,5	-	1	1,6	2,5	2,5	4	6,3	8	12,5	
		100	-	-	1,6	2,5	-	-	1,6	2,5	2,5	4	6,3	8	12,5	
		160	-	-	-	2,5	-	-	-	2,5	2,5	4	6,3	8	12,5	
	36 кА	40	-	1	1,6	2,5	-	1	1,6	2,5	2,5	4	6,3	8	12,5	
		100	-	-	1,6	2,5	-	-	1,6	2,5	2,5	4	6,3	8	12,5	
		160	-	-	-	2,5	-	-	-	2,5	2,5	4	6,3	8	12,5	
	50 кА	40	-	1	1,6	2,5	-	1	1,6	2,5	2,5	4	6,3	8	12,5	
		100	-	-	1,6	2,5	-	-	1,6	2,5	2,5	4	6,3	8	12,5	
		160	-	-	-	2,5	-	-	-	2,5	2,5	4	6,3	8	12,5	
	70 кА	40	-	1	1,6	2,5	-	1	1,6	2,5	2,5	4	6,3	8	12,5	
		100	-	-	1,6	2,5	-	-	1,6	2,5	2,5	4	6,3	8	12,5	
		160	-	-	-	2,5	-	-	-	2,5	2,5	4	6,3	8	12,5	
DPX ³ 250 с электронным расцепителем ⁽²⁾ , с или без диф. защиты	25 кА	40	-	-	-	-	-	25	25	25	25	-	-	-	-	
		100	-	-	-	-	-	-	25	25	25	-	-	-	-	
		160	-	-	-	-	-	-	-	25	25	25	-	-	-	
	36 кА	40	-	36	36	36	-	36	36	36	36	36	-	-	-	
		100	-	-	36	36	-	-	36	36	36	36	-	-	-	
		160	-	-	-	36	-	-	-	36	36	36	-	-	-	
	50 кА	40	-	36	36	36	-	36	36	36	36	36	36	36	36	
		100	-	-	36	36	-	-	36	36	36	36	36	36	36	
		160	-	-	-	36	-	-	-	36	36	36	36	36	36	
	70 кА	40	-	36	36	36	-	36	36	36	36	36	36	36	36	
		100	-	-	36	36	-	-	36	36	36	36	36	36	36	
		160	-	-	-	36	-	-	-	36	36	36	36	36	36	
DPX 250 с термомангнитным расцепителем	36 кА	40	-	-	-	-	-	25	25	25	25	-	-	-	-	
		63	-	-	-	-	-	25	25	25	25	-	-	-	-	
		100	-	-	-	-	-	-	25	25	25	25	-	-	-	
	70 кА	40	-	36	36	36	-	36	36	36	36	36	36	36	36	
		63	-	36	36	36	-	36	36	36	36	36	36	36	36	
		100	-	-	36	36	-	-	36	36	36	36	36	36	36	
DPX 250 с электронным расцепителем ⁽¹⁾ S1 и S2	36 и 70 кА	40	-	1	1,6	2,5	-	1	1,6	2,5	2,5	4	6,3	8	12,5	
		100	-	-	1,6	2,5	-	-	1,6	2,5	2,5	4	6,3	8	12,5	
		160	-	-	-	2,5	-	-	-	2,5	2,5	4	6,3	8	12,5	
DPX 250 с электронным расцепителем ⁽²⁾ S1 и S2	36 и 70 кА	40	-	36	36	36	-	36	36	36	36	36	36	36	36	
		100	-	-	36	36	-	-	36	36	36	36	36	36	36	
		160	-	-	-	36	-	-	-	36	36	36	36	36	36	
DPX и DPX-H 630 с термомангнитным расцепителем	36 кА	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	25	-	-
		400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	25	36	36
		500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	25	36	36
DPX и DPX-H 630 с электронным расцепителем ⁽¹⁾ S1 и S2	36 и 70 кА	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	25	36	36
		400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	25	36	36
		500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	25	36	36
DPX и DPX-H 630 с электронным расцепителем ⁽²⁾ S1 и S2	36 кА	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DPX 1250 с термомангнитным расцепителем	50 и 70 кА	800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		1000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		1250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DPX и DPX-H 1600 с электронным расцепителем ⁽¹⁾ S1 и S2	50 и 70 кА	630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	12,5	16	-	
		800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,5	16
		1250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DPX и DPX-H 1600 с электронным расцепителем ⁽²⁾ S1 и S2	50 и 70 кА	630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	36	36	-	-
		800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	36
		1250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

T = полная селективность (до отключающей способности нижестоящего выключателя согласно МЭК 60947-2)

(1) Переключатель электронного расцепителя в положении «HIGH» (2) Переключатель электронного расцепителя в положении «LOW»