


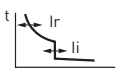
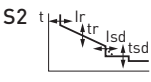
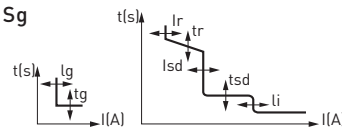
							
Echipamente	DPX <sup>3</sup> 160 magneto-termic				DPX <sup>3</sup> 250 magneto-termic				DPX <sup>3</sup> 250 declanșator electronic							
Montaj	Pe șină  sau pe contrapanou				Pe șină  sau pe contrapanou				Pe șină  sau pe contrapanou							
Capacitate de rupere (kA) [EN 60947-2 și IEC 60947-2]	16 kA	25 kA	36 kA	50 kA	25 kA	36 kA	50 kA	70 kA	25 kA	36 kA	50 kA	70 kA				
380/415 V~	16	25	36	50	25	36	50	70	25	36	50	70				
220/240 V~	25	35	50	65	40	60	100	100	40	60	100	100				
Capacitate de rupere (% Icu)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100				
Caracteristici de utilizare																
Frecvență nominală	50/60 Hz															
Tensiunea nominală maximă de funcționare	690 V (500 V modul diferențial integrat)				690 V (500 V modul diferențial integrat)				690 V (500 V modul diferențial integrat)							
Categorie de utilizare	A				A				A							
Reglaj magneto-termic																
 Termic	0,8 la 1 I <sub>n</sub>				0,8 la 1 I <sub>n</sub>				-							
Magnetic	10 I <sub>n</sub> (400 A - 16 A și 25 A)				5 la 10 I <sub>n</sub>				-							
Reglaj protecție electronică																
 S2																
 Sg									I <sub>r</sub> : 0,4 la 1 I <sub>n</sub> I <sub>sd</sub> : 1,5 la 10 I <sub>r</sub>							
Secțiune transversală maximă cablu																
Cablu Rigid	120 mm <sup>2</sup>				185 mm <sup>2</sup>				185 mm <sup>2</sup>							
Cablu Flexibil	95 mm <sup>2</sup>				150 mm <sup>2</sup>				150 mm <sup>2</sup>							
Bară de cupru și lățime bornă	18 mm				25 mm <sup>(1)</sup>				25 mm <sup>(1)</sup>							
Cuplu de strângere	8 Nm				10 Nm				10 Nm							
Curent nominal (I <sub>n</sub> ) la 40 °C (A)																
I <sub>n</sub> (A)	16	25	40	63	80	100	125	160	100	160	200	250	40	100	160	250
Fază	16	25	40	63	80	100	125	160	100	160	200	250	40	100	160	250
N	16	25	40	63	80	100	125	160	100	160	200	250	40	100	160	250
N/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prag magnetic (I <sub>m</sub> ) [A] <sup>(2)</sup> al DPX <sup>3</sup> magneto-termic																
	Fix				Reglabil				Reglabil							
I <sub>n</sub> (A)	16	25	40	63	80	100	125	160	100	160	200	250	-			
Fază	400	400	400	630	800	1000	1250	1600	125-250	200-400	315-630	500-1000	-			
N	400	400	400	630	800	1000	1250	1600	125-250	200-400	315-630	500-1000	-			
N/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Anduranță (cicluri)																
Electrică	8000				8000				8000							
Mecanică	25000				20000				20000							
Modul diferențial electronic																
Tip	fără sau integrat				fără sau integrat				fără sau integrat							

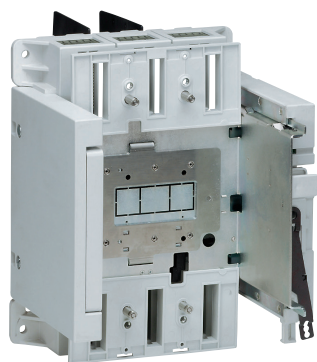
1: Doar bare de cupru

2: Declanșare curent pentru 50/60 Hz. Pentru curent continuu, înmulțiți cu 1.5

DPX <sup>3</sup> 630 magneto-termic					DPX <sup>3</sup> 630 declanșator electronic				DPX <sup>3</sup> 1600 magneto-termic				DPX <sup>3</sup> 1600 declanșator electronic															
Pe contrapanou					Pe contrapanou				Pe contrapanou				Pe contrapanou															
36 kA	50 kA	70 kA	100 kA		36 kA	50 kA	70 kA	100 kA	36 kA	50 kA	70 kA	100 kA	36 kA	50 kA	70 kA	100 kA												
36	50	70	100		36	50	70	100	36	50	70	100	36	50	70	100												
70	100	120	170		70	100	120	170	70	100	120	170	70	100	120	170												
100	100	100	100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100												
50/60 Hz																												
690 V~					690 V~				690 V~				690 V~															
A					A: In 630 A - B: In 200 - 400 A				A				B															
0.8 Ia 1 In					-				0.8 Ia 1 In				-															
5 Ia 10 In					-				5 Ia 10 In				-															
					S2				Sg				S2				Sg											
					Ir = 0.4 - 1 x In				•				•				Ir = 0.4 - 1 x In				•				•			
					tr = 3-30 s				•				•				tr = 3-30 s				•				•			
					I <sub>sd</sub> = 1.5 - 10 I <sub>r</sub>				•				•				I <sub>sd</sub> = 1.5 - 10 I <sub>r</sub>				•				•			
					tsd (I=K) = 0-500 ms				•				•				tsd (I=K) = 0-500 ms				•				•			
					tsd (I <sup>2</sup> t=K) = 0-500 ms				•				•				tsd (I <sup>2</sup> t=K) = 0-500 ms				•				•			
					I <sub>g</sub> = 0.2 - 1 x In				•				•				I <sub>g</sub> = 0.2 - 1 x In				•				•			
					tg = 0.1 - 1 s				•				•				tg = 0.1 - 1 s				•				•			
300 mm <sup>2</sup> sau 2 x 240 mm <sup>2</sup>					300 mm <sup>2</sup> sau 2 x 240 mm <sup>2</sup>				2 sau 4 x 240 mm <sup>2</sup>				2 sau 4 x 240 mm <sup>2</sup>															
240 mm <sup>2</sup> sau 2 x 185 mm <sup>2</sup>					240 mm <sup>2</sup> sau 2 x 185 mm <sup>2</sup>				2 sau 4 x 185 mm <sup>2</sup>				2 sau 4 x 185 mm <sup>2</sup>															
32 mm					32 mm				50 mm				50 mm															
15 Nm					15 Nm				20 Nm				20 Nm															
250	320	400	500	630	250	320	400	500	630	500	630	800	1000	1250	500	630	800	1000	1250	1600								
250	320	400	500	630	250	320	400	500	630	500	630	800	1000	1250	500	630	800	1000	1250	1600								
250	320	400	500	630	0 - 50 - 100 % valoare fază				500	630	800	1000	1250	0 - 50 - 100 % valoare fază														
-	250	250	250	320	-				-	-	-	500	630	-														
Reglabil																												
250	320	400	500	630	-				500	630	800	1000	1250	-														
1250-2500	1400-3200	2000-4000	2500-5000	3150-6300	-	2500-5000	3150-6300	4000-8000	5000-10000	6250-12500	-	2500-5000	3150-6300	4000-8000	5000-10000	6250-12500	-	2500-5000	3150-6300	4000-8000	5000-10000							
1250-2500	1600-3200	2000-4000	2500-5000	3150-6300	-	2500-5000	3150-6300	4000-8000	5000-10000	6250-12500	-	2500-5000	3150-6300	4000-8000	5000-10000	6250-12500	-	2500-5000	3150-6300	4000-8000	5000-10000							
-	1000-2000	1250-2500	1600-2500	2000-4000	-	-	-	-	2500-5000	3150-5000	-	-	-	2500-5000	3150-5000	-	-	-	-	-	-							
5000					5000				4000				4000															
10000					20000				10000				10000															
bloc diferențial în aval					bloc diferențial în aval				-				-															

# DPX<sup>3</sup> 1600

echipamente și accesorii



4 225 88 + 4 225 93



0 262 60



0 262 70



0 262 67 + 0 262 68

Amb.	Ref.	Varianta debroșabilă
1	3P 4 225 86	O versiune DPX <sup>3</sup> debroșabilă se compune dintr-un DPX <sup>3</sup> montat pe un soclu cu un mecanism "Debro-lift" care permite debroșarea DPX <sup>3</sup> fără demontarea întreprătorului de pe soclu <b>Soclu</b> Pentru DPX <sup>3</sup> 1600 echipat cu mecanism "Debro-lift" Ref. 4 225 93 sau 4 225 94 Conexiuni față Conexiuni spate <b>Mecanism "Debro-lift"</b> Pentru DPX <sup>3</sup> 1600 De montat pe un DPX <sup>3</sup> 1600 versiune fixă pentru a obține partea mobilă a unui întreprător debroșabil. <b>Blocare pentru mecanism "Debro-lift"</b> Permite blocarea DPX <sup>3</sup> în poziție debroșat. Cheie plată n°HBA90GPS6149 Cheie stea n°ABA90GEL6149 O cheie doar pentru DPX <sup>3</sup> Două chei (o cheie furnizată) pentru DPX <sup>3</sup> motorizat sau cu mâner rotativ <b>Accesorii pentru mecanism "Debro-lift"</b> Mâner pentru debroșare Contact semnalizare (conectat/debroșat) <b>Contacte auxiliare</b> Contacte auxiliare automate pentru versiunea debroșabilă DPX <sup>3</sup> (până la 2 contacte de DPX <sup>3</sup> )
1	4P 4 225 87 4 225 88 4 225 89	
1	4 225 93	4 225 94
1	Cheie plată 0 265 76	Cheie stea 0 263 48
1	0 265 80	0 265 79
1	0 265 75	
1	0 265 74	
1	4 222 30	

Amb.	Ref.	Tip inversor de sursă
1	0 264 10	Compus dintr-o placă cu interblocare pentru 2 DPX-uri
1	0 264 05	Placă pentru varianta fixă Placă pentru varianta extractibilă sau debroșabilă

Amb.	Ref.	Mânere rotative
1	0 262 61	<b>Direct pe DPX<sup>3</sup></b> Standard (negru) <b>Mâner cu adâncime variabilă IP 55</b> Cuprinde: tijă conexiune, suport, șablon pentru găurire auto-adeziv, accesorii de montare și un mecanism de blocare a ușii Standard (negru) Pentru oprire de urgență (roșu/galben) <b>Accesorii de blocare</b> Butuc și cheie plată N° ABA90GEL6149 Butuc și cheie stea N° HBA90GPS6149
1	0 262 83	
1	0 262 84	
1	0 262 93	
1	0 262 94	

Amb.	Ref.	Comandă la distanță
1	0 261 54	<b>Asamblate în fabrică</b> Comandă frontală 230 V~ <b>Neasamblate</b> Comandă frontală 24 V~/= pentru In ≤ 1250 A 48 V~/= pentru In ≤ 1250 A 110 V~/= pentru In ≤ 1250 A 230 V~/= pentru In ≤ 1250 A 24 V~/= pentru In = 1600 A 48 V~/= pentru In = 1600 A 110 V~/= pentru In = 1600 A 230 V~/= pentru In = 1600 A
1	0 261 24	
1	0 261 25	
1	0 261 26	
1	0 261 23	
1	0 261 19	
1	0 261 28	
1	0 261 29	
1	0 261 27	
1	0 261 59	<b>Accesorii de blocare</b> Butuc și cheie plată N° ABA90GEL6149 Butuc și cheie stea N° HBA90GPS6149
1	0 261 58	
1	0 262 66	<b>Accesorii</b> <b>Pereți electroizolanți</b> Se utilizează pentru separarea conexiunilor între poli Set de 3 <b>Capace pentru borne (se pot sigila)</b> Set de 2 <b>Dispozitiv de blocare</b> Pentru blocare în poziția "Deschis" <b>Borne tip tunel</b> Set de 1 bornă de mare capacitate pentru cabluri fără papuc de prindere 2 x 240 mm <sup>2</sup> pentru cablu rigid sau 2 x 185 mm <sup>2</sup> pentru cablu flexibil Set de 1 bornă de mare capacitate pentru cabluri fără papuc de prindere 4 x 240 mm <sup>2</sup> pentru cablu rigid 4 x 185 mm <sup>2</sup> pentru cablu flexibil <b>Extensie pentru conectori față</b> Set de 4 Borne scurte pentru 630 - 1250 A (2 bare max. per pol) Borne lungi pentru 1600 A (3 bare max. per pol) <b>Distanțier</b> Set de distanțieri amonte sau aval <b>Conectori-spate</b> Folosiți la transformarea unei versiuni fixe cu conexiune față într-o versiune fixă cu conexiune spate. Set de conectori spate, amonte sau aval Borne scurte Borne lungi <b>Capace IP 20</b> Set de 2 capace borne <b>Neutru extern</b> Neutru extern
1	3P 0 262 64	4P 0 262 65
1	0 262 60	
1	0 262 69	
1	0 262 70	
1	0 262 67	
1	0 262 68	
1	3P 0 262 73	4P 0 262 74
1	0 263 80	0 263 82
1	0 263 81	0 263 83
1	4 225 90	4 225 91
1	4 225 92	

Pentru vechea gamă de accesorii pentru DPX 1600 versiunea debroșabilă, vă rugăm să ne contactați