

DMX³ 1600

disjoncteurs ouverts de 630 à 1600 A

janvier 2023



0 283 34 + 0 283 00 (assemblage usine)

Cotes d'encombrement **catalogue en ligne**
Caractéristiques techniques **p. 364**
Tableau d'équivalence **p. 356**

Ces produits sont impérativement à commander avec une unité de protection réf. 0 283 00/01/02/03 (assemblage usine)
Conformes à la norme NF IEC 60947-2

Réf.		Version fixe	
Livré avec :			
- 1 contact auxiliaire : NO/NF			
- joint de porte			
Pouvoir de coupure I_{cu} 42 kA (415 V_~)			
3P	4P	I _n (A)	
0 283 20	0 283 25	630	
0 283 21	0 283 26	800	
0 283 22	0 283 27	1000	
0 283 23	0 283 28	1250	
0 283 24	0 283 29	1600	
Pouvoir de coupure I_{cu} 50 kA (415 V_~)			
0 283 30	0 283 35	630	
0 283 31	0 283 36	800	
0 283 32	0 283 37	1000	
0 283 33	0 283 38	1250	
0 283 34	0 283 39	1600	

Réf.		Version débrochable	
Livré avec :			
- 1 contact auxiliaire : NO/NF			
- joint de porte			
Pouvoir de coupure I_{cu} 42 kA (415 V_~)			
3P	4P	I _n (A)	
0 283 40	0 283 45	630	
0 283 41	0 283 46	800	
0 283 42	0 283 47	1000	
0 283 43	0 283 48	1250	
0 283 44	0 283 49	1600	
Pouvoir de coupure I_{cu} 50 kA (415 V_~)			
0 283 50	0 283 55	630	
0 283 51	0 283 56	800	
0 283 52	0 283 57	1000	
0 283 53	0 283 58	1250	
0 283 54	0 283 59	1600	

Prises arrière et bases pour version débrochable **p. 366**

DMX³ 1600

unités de protection électroniques



0 283 00

0 283 02

Réglages et courbes **p. 369**
Tableau d'équivalence **p. 356**

Produits à commander impérativement avec un disjoncteur DMX³ 1600
Les unités de protection permettent des réglages précis des paramètres de protection directement sur l'écran ou sur l'App. EnerUp + Project avec dongle Bluetooth réf. 0 283 10 (p. 366)

Réf.	Version MP2.10
Avec écran LED matrix affichant les mesures courantes et les réglages Réglages par curseur Réglages I _r , t _r , I _{sd} , t _{sd} , I _i , I _g et t _g Possibilité d'activer / désactiver les protections	
JANVIER 2023	
0 283 00	Sans fonction mesure
0 283 01 ¹	Avec fonction mesure Mesure et affiche instantanément les valeurs maximum et moyenne des différentes valeurs électriques et l'état des protections

Réf.	Version MP4.10
Avec écran LCD affichant les mesures courantes, les réglages et l'historique Réglage des niveaux de protection par curseurs Réglage I _r , t _r , I _{sd} , t _{sd} , I _i , I _g et t _g Equipée de batterie pour alimentation en cas de défaut ou lorsque le disjoncteur est ouvert ou non connecté Signalisation des défauts et historique	
JANVIER 2023	
0 283 02	Sans fonction mesure
0 283 03 ¹	Avec fonction mesure Mesure et affiche instantanément les valeurs maximum et moyenne des différentes valeurs électriques et l'état des protections

Alimentation
4 149 45 500 mA 12 V DC stabilisé
Maximum 3 modules d'alimentation dans un système (sous l'interface EMS CX³ / RS 485)
1 module 17,5 mm

Interface de communication
4 149 40 Interface EMS CX³ RS 485
Consommation en 12 V_{cc} : 0,344 W - 28,7 mA
1 module 17,5 mm

Neutre externe
JANVIER 2023
0 281 25² Pour DMX³ 1600

1 : Nécessite une alimentation réf. 4 149 45 pour un fonctionnement optimale de la fonction mesure
2 : A commander en même temps que le DMX³ et son unité de protection électronique (assemblage usine)