

MCF Compact, V50 et V20

OBO
BETTERMANN

Une équipe pour combattre
les surtensions

Remarque
NIBT2020
4.4.3.4



Conçu par OBO

Produit par OBO



MCF, Type 1+2 Parafoudre combiné (zone du précompteur)

LightningController Compact – MCF100



Type	Tension max. permanente CA V	Modèle des pôles	Indice de protection	Emb. Pièces	Poids kg/100 Pièces	Réf. N° E
MCF100-3+NPE+FS	255	3+N/PE	IP20	1	93,500	5096987 808 484 099

€/St.

Possibilités de raccordement

MCF100-3+NPE+FS		
Courant de choc de décharge (10/350 µs)	I _{imp}	25 kA
Courant de fuite nominal (8/20)	I _{n/L-N}	35 kA
Niveau de protection	U _p	1,5 kV
Courant de foudre (10/350) [total]	I _{total}	100 kA

V50, Type 1+2 Parafoudre combiné (zone du post-compteur)

Parafoudre combiné V50, 3+NPE, 280 V



Type	Tension max. permanente CA V	Modèle des pôles	Indice de protection	Emb. Pièces	Poids kg/100 Pièces	Réf. N° E
V50-3+NPE-280	280	3+N/PE	IP20	1	58,800	5093526 808 483 819

€/St.

Possibilités de raccordement

V50-3+NPE-280		
Courant de choc de décharge (10/350 µs)	I _{imp}	12,5 kA
Courant de fuite nominal (8/20)	I _{n/L-N}	30 kA
Courant de foudre (10/350) [total]	I _{total}	50 kA
Niveau de protection	U _p	1,3 kV

Parafoudre combiné V50, 3+NPE, avec report d'alarme, 280 V



Type	Tension max. permanente CA V	Modèle des pôles	Indice de protection	Emb. Pièces	Poids kg/100 Pièces	Réf. N° E
V50-3+NPE+FS-280	280	3+N/PE	IP20	1	59,300	5093533 808 483 829

€/St.

Possibilités de raccordement

V50-3+NPE+FS-280		
Courant de choc de décharge (10/350 µs)	I _{imp}	12,5 kA
Courant de fuite nominal (8/20)	I _{n/L-N}	30 kA
Courant de foudre (10/350) [total]	I _{total}	50 kA
Niveau de protection	U _p	1,3 kV

V20, Type 2 Parafoudre (zone du post-compteur)

Parasurtenseur V20, 3 pôles+NPE 280 V



Type	Tension max. permanente CA V	Modèle des pôles	Indice de protection	Emb. Pièces	Poids kg/100 Pièces	Réf. N° E
V20-3+NPE-280	280	3+N/PE	IP20	1	45,800	5095253 808 413 819

€/St.

Possibilités de raccordement

V20-3+NPE-280		
Courant de fuite nominal (8/20)	I _{n/L-N}	20 kA
Courant de fuite (8/20) [total]	I _{total}	60 kA
Niveau de protection	U _p	1,3 kV

Parafoudre V20, 3+NPE, avec report d'alarme, 280 V



Type	Tension max. permanente CA V	Modèle des pôles	Indice de protection	Emb. Pièces	Poids kg/100 Pièces	Réf. N° E
V20-3+NPE+FS-280	280	3+N/PE	IP20	1	46,300	5095333 808 413 829

€/St.

Possibilités de raccordement

V20-3+NPE+FS-280		
Courant de fuite nominal (8/20)	I _{n/L-N}	20 kA
courant de fuite (8/20) [total]	I _{total}	60 kA
Niveau de protection	U _p	1,3 kV