

CIBANO 500

Références commerciales



Ensembles

Vous pouvez commander l'un des ensembles CIBANO 500 du tableau ci-dessous. Chaque ensemble propose une configuration par défaut donnée pour l'appareil CIBANO 500 principal et divers accessoires. ¹

Ensemble	Configuration par défaut	Description	Référence
Standard	sans module	Cet ensemble d'entrée de gamme inclut les tests des temps et de la résistance de contact. Un recâblage est nécessaire entre les mesures.	P0000651
Advanced	avec module EtherCAT®	Grâce au CB MC2 inclus, cet ensemble est idéal pour tester les disjoncteurs HT à cuve sous tension. Pour tester les disjoncteurs de PSEM HT, une option de mise à niveau CSM supplémentaire est recommandée.	P0005864
Dead Tank	avec module auxiliaire	Idéal pour tester les disjoncteurs à cuve mise à la terre.	P0005865
Medium Voltage	avec module auxiliaire	Idéal pour tester les disjoncteurs moyenne tension avec un ensemble complet de méthodes de mesure.	P0000256

En commandant un ensemble CIBANO 500, vous pouvez modifier la configuration par défaut de l'appareil CIBANO 500 principal en ajoutant une chaîne de configuration.

Les configurations suivantes sont possibles :

- > sans module
- > avec module EtherCAT® et quatre ports EtherCAT® (chaîne de configuration : ECAT)
- > avec module auxiliaire, un port EtherCAT® et trois entrées binaires pour mesurer l'état du contact auxiliaire (chaîne de configuration : AUX)

Ensemble CIBANO 500 Standard avec module auxiliaire : P0000651-AUX

Ensemble CIBANO 500 Standard avec module EtherCAT® : P0000651-ECAT

Ensemble Advanced




¹ Pour de plus amples informations sur le contenu de chaque ensemble, consultez les pages suivantes.

Options


Option	Description	Référence
EHB1	EHB1 avec câbles et accessoires.	P0006365
IOB1	IOB1 avec câbles et accessoires.	P0006368
CB MC2	CB MC2 avec câbles et accessoires.	P0006355
Motion Linear Basic	CB TN3, un transducteur numérique linéaire avec câbles et accessoires.	P0006357
Motion Rotary Basic	CV TN3, un transducteur numérique rotatif avec câbles et accessoires.	P0006356
Motion Linear Standard	CB TN3, trois transducteurs linéaires numériques avec câbles et accessoires.	P0006360
Motion Rotary Standard	CB TN3, trois transducteurs rotatifs numériques avec câbles et accessoires.	P0006361
CSM	Licence de mesure avec capteurs de courant avec trois bobines Rogowski et câbles.	P0006370
VTM	Licence de mesure des temps de réponse basée sur la tension et câbles.	P0006586
Test de première ouverture	Licence de test de première ouverture avec quatre pinces de courant dans une mallette.	P0006372
Accessoire de sécurité SAA2	Accessoire de sécurité cascadable (jusqu'à six témoins lumineux) pour délimiter la zone de test, comprenant bouton d'arrêt d'urgence et signal sonore paramétrable. Informations détaillées pour passer commande et descriptions des ensembles : https://www.omicronenergy.com/fr/produits/saa-2-warning-lamp/	-

Option de mise à niveau sur site	Description	Référence
Module EtherCAT®	Module EtherCAT® avec accessoires de montage	P0006239
Module auxiliaire	Module auxiliaire avec accessoires de montage	P0006240
Ensemble Standard vers Advanced		P0006359
Ensemble Dead Tank vers Advanced		P0006243
Ensemble Medium Voltage vers Advanced		P0000257

Composants principaux

	Description	Référence	Standard P0000651	Advanced P0005864	Dead Tank P0005865	Medium Voltage P0000256	Standard vers Advanced P0006359	Dead Tank vers Advanced P0006243	Medium Voltage vers Advanced P0000257	EHB1 P0006365	IOB1 P0006368	CB MC2 P0006355	Motion Linear Basic P0006357	Motion Linear Standard P0006360	Motion Rotary Basic P0006356	Motion Rotary Standard P0006361	CSM P0006370	VTM P0006586	Test de première ouverture P0006372
	Unité principale CIBANO 500 ; photo de l'ensemble Standard sans module intégré. Les modules EtherCAT® ou auxiliaires peuvent être commandés dans le cadre d'un ensemble ou indépen- damment.		1 x	1 x	1 x	1 x													
	Module EtherCAT®			1 x															
	Module EtherCAT® pour mise à ni- veau sur site, outils et instructions de montage inclus	P0006239					1 x												
	Module auxiliaire				1 x	1 x													
	Module auxiliaire pour mise à niveau sur site, outils et instructions de montage inclus	P0006240																	
	Module de contact principal CB MC2		3 x				3 x	3 x	3 x			1 x							
	Module transducteur CB TN3	P0000267			1 x	1 x							1 x	1 x	1 x	1 x			
	Concentrateur EtherCAT® EHB1							1 x	1 x	1 x									
	Module d'entrée/sortie IOB1										1 x								

Licences logicielles

Description	Référence	Standard P0000651	Advanced P0005864	Dead Tank P0005865	Medium Voltage P0000256	Standard vers Advanced P0006359	Dead Tank vers Advanced P0006243	Medium Voltage vers Advanced P0000257	EHB1 P0006365	IOB1 P0006368	CB MC2 P0006355	Motion Linear Basic P0006357	Motion Linear Standard P0006360	Motion Rotary Basic P0006356	Motion Rotary Standard P0006361	CSM P0006370	VTM P0006586	Test de première ouverture P0006372
 Logiciel PTM		1 x	1 x	1 x	1 x													
PTM DataSync Web pour jusqu'à 3 utilisateurs (autres licences sur demande)	P0006572																	
Analyse de données PTM pour les utilisateurs de PTM DataSync Web	P0006573																	
Test d'inspection PTM	P0000953																	
Test de la résistance d'isolement PTM	P0000954																	
PTM Report Designer	P0000940		1 x	1 x	1 x	1 x												
Résistance de contact dynamique	P0006804		1 x			1 x	1 x	1 x										
Minimum de tension	P0006805		1 x	1 x	1 x	1 x												
Courant moteur	P0006806		1 x	1 x	1 x	1 x												
Déplacement/pression	P0006807			1 x	1 x							1 x	1 x	1 x	1 x			
Temps	P0006808	1 x	1 x	1 x	1 x													
Test de première ouverture	P0006814																	1 x
Résistance de contact statique	P0006809	1 x	1 x	1 x	1 x													
Pince de courant	P0006810		1 x	1 x	1 x	1 x												1 x
Mesure des temps de réponse basée sur la tension	P0006815				1 x												1 x	
Mesure avec capteur de courant	P0006811															1 x		
Test des bobines à manque de tension	P0000264				1 x													
Test de déclenchement par surintensité	P0000265				1 x													
Mesure des temps de réponse basée sur le mouvement	P0000975				1 x													
Démagnétisation des TC	P0006812																	
Circuit Breaker Testing Library (CBTL)	P0007012																	
Interface de programmation d'application (API)	P0006813																	











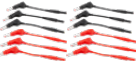
Pinces Kelvin et perches de mise à la terre

Description	Référence	Standard P0000651	Advanced P0005864	Dead Tank P0005865	Medium Voltage P0000256	Standard vers Advanced P0006359	Dead Tank vers Advanced P0006243	Medium Voltage vers Advanced P0000257	EHB1 P0006365	IOB1 P0006368	CB MC2 P0006355	Motion Linear Basic P0006357	Motion Linear Standard P0006360	Motion Rotary Basic P0006356	Motion Rotary Standard P0006361	CSM P0006370	VTM P0006586	Test de première ouverture P0006372
 Pince Kelvin 3 x connecteurs de 4 mm rouges, 1 x connecteur de 4 mm noir	B0975300	2 x	2 x	2 x	2 x													
 Pince Kelvin, rouge, 1 x connecteur de 4 mm, 1 x connecteur de 6 mm	B0835902		6 x			6 x	6 x	6 x			2 x							
 Pince Kelvin, noire, 1 x connecteur de 4 mm, 1 x connecteur de 6 mm	B0836302		3 x			3 x	3 x	3 x			1 x							
 Pince Kelvin à cliquet, rouge, 1 x connecteur de 4 mm, 1 x connecteur de 6 mm	B1474500																	
 Pince Kelvin à cliquet, noire, 1 x connecteur de 4 mm, 1 x connecteur de 6 mm	B1474400																	
 Vis Kelvin M12	B1225600																	
 Vis Kelvin M14	B1334400																	
 Vis Kelvin M16	B1259800																	
 Pince pour perche de mise à la terre	B2122300																	
Ensemble de six pinces pour perche de mise à la terre. Incluant des raccords hexagonaux HE (E2129300) et des câbles plus longs (B1326500, B1462700).	P0000259																	
 Raccord hexagonal HE pour perche de mise à la terre. Besoin de l'adaptateur S46HE coté perche ; Des perches de mise à la terre avec cet adaptateur peuvent être commandées chez www.sf-electric.com/	E2129300																	
 Raccord hexagonal « petit » pour perche de mise à la terre. Besoin de l'adaptateur SW19 coté perche ; Des perches de mise à la terre avec cet adaptateur peuvent être commandées chez www.elsic.de/	E2129500																	
 Raccord baïonnette B pour perche de mise à la terre. Besoin de l'adaptateur S46B coté perche ; Des perches de mise à la terre avec cet adaptateur peuvent être commandées chez www.sf-electric.com/	E2129400																	





Pinces de courant, pinces batterie, pinces crocodile et pinces Y

Description	Référence	Standard	Advanced	Dead Tank	Medium Voltage	Standard vers Advanced	Dead Tank vers Advanced	Medium Voltage vers Advanced	EHB1	IOB1	CB MC2	Motion Linear Basic	Motion Linear Standard	Motion Rotary Basic	Motion Rotary Standard	CSM	VTM	Test de première ouverture
		P0000651	P0005864	P0005865	P0000256	P0006359	P0006243	P0000257	P0006365	P0006368	P0006355	P0006357	P0006360	P0006356	P0006361	P0006370	P0006586	P0006372
 <p>Mallette pour quatre pinces de courant (pinces non incluses)</p>																		1 x
 <p>Pince de courant C-Probe, CA/CC, plage de mesure 10 A et 80 A Licence pour prise de courant requise</p>	P0006434																	4 x
 <p>Jeu de deux pinces de batterie (1 rouge, 1 noire), connecteur de 4 mm</p>	P0006305			3 x														
 <p>Jeu de quatre pinces crocodile (2 rouges, 2 noires), connecteur de 4 mm</p>	B0347200	2 x	2 x	2 x	2 x													
 <p>Pince Y, connecteur de 6 mm</p>	B0990501		9 x			9 x	9 x	9 x			3 x							
 <p>Pince Y, connecteur de 4 mm</p>	B1009401		9 x			9 x	9 x	9 x			3 x							

Câbles

	Description	Référence	Standard P0000651	Advanced P0005864	Dead Tank P0005865	Medium Voltage P0000256	Standard vers Advanced P0006359	Dead Tank vers Advanced P0006243	Medium Voltage vers Advanced P0000257	EHB1 P0006365	IOB1 P0006368	CB MC2 P0006355	Motion Linear Basic P0006357	Motion Linear Standard P0006360	Motion Rotary Basic P0006356	Motion Rotary Standard P0006361	CSM P0006370	VTM P0006586	Test de première ouverture P0006372
	Cordon d'alimentation, noir, 16 A, 2,5 m (propre à chaque pays)		1 x	1 x	1 x	1 x													
	Cordon d'alimentation, noir, 13 A, 2,5 m (propre à chaque pays)							1 x	1 x	1 x									
	Câble de connexion PC Ethernet 3 m	E1664400	1 x	1 x	1 x	1 x													
	Câble de terre, vert/jaune, 6 m, 6 mm ²	B0349701	1 x	1 x	1 x	1 x					1 x								
	Câble de mesure standard, noir, 5,5 cm, 2,5 mm ²	E0439300									8 x								
	Câble de mesure standard, rouge, 5,5 cm, 2,5 mm ²	E1333600									8 x								
	Câble de mesure standard, noir, 25 cm, 2,5 mm ²	E0206600									4 x								
	Câble de mesure standard, rouge, 25 cm, 2,5 mm ²	E1333500									4 x								
	Câble de mesure standard, noir, 1 m, 2,5 mm ²	E0888100	3 x	9 x	3 x	3 x	6 x	6 x	6 x			2 x							
	Câble de mesure standard, rouge, 2 m, 2,5 mm ²	E0201800									1 x								
	Câble de mesure standard, noir, 2 m, 2,5 mm ²	E0201900									1 x								
	Câble de mesure standard à manchon rétractable, noir, 5 cm, 2,5 mm ²					1 x													1 x
	Câble de mesure standard à manchon rétractable, rouge, 5 cm, 2,5 mm ²					3 x													3 x
	Jeu de câbles de mesure standard à manchon coulissant, 5 cm, 2,5 mm ² , 6 x rouge, 6 x noir	P0006167																	







Câbles

	Description	Référence	Standard P0000651	Advanced P0005864	Dead Tank P0005865	Medium Voltage P0000256	Standard vers Advanced P0006359	Dead Tank vers Advanced P0006243	Medium Voltage vers Advanced P0000257	EHB1 P0006365	IOB1 P0006368	CB MC2 P0006355	Motion Linear Basic P0006357	Motion Linear Standard P0006360	Motion Rotary Basic P0006356	Motion Rotary Standard P0006361	CSM P0006370	VTM P0006586	Test de première ouverture P0006372
	Câble de mesure standard, noir, 6 m, 2,5 mm ²	B1462700	1 x	1 x	4 x	4 x													
	Câble de mesure standard, rouge, 3 m, 2,5 mm ²	E0808400		6 x			6 x	6 x	6 x			2 x							
	Câble de mesure standard, rouge, 6 m, 2,5 mm ²	B1462400	1 x	1 x	4 x	4 x													
	Adaptateur de câble de courant 3-en-1, 3 x câbles de mesure standard, 2,5 mm ² , 1 x câble haute intensité 10 mm ²	B2026900																	
	Câble haute intensité standard, rouge, 100 A, 3 m, 10 mm ² , fiche banane de 6 mm	B0649703		6 x			6 x	6 x	6 x			2 x							
	Câble haute intensité standard, rouge, 100 A, 6 m, 10 mm ² , fiche banane de 6 mm	B1326600																	
	Câble haute intensité standard, noir, 100 A, 0,75 m, 10 mm ² , fiche banane de 6 mm	B0649603		3 x			3 x	3 x	3 x			1 x							
	Câble haute intensité standard, noir, 100 A, 3 m, 10 mm ² , fiche banane de 6 mm	B1262700																	
	Câble haute intensité standard, noir, 100 A, 6 m, 10 mm ² , fiche banane de 6 mm	B1326500																	
	Câble haute intensité standard, rouge, 200 A, 1,5 m, 25 mm ² , fiche banane de 6 mm	B1547800																	
	Câble haute intensité standard, rouge, 200 A, 3 m, 25 mm ² , fiche banane de 6 mm	B1547900															3 x		
	Câble haute intensité standard, rouge, 200 A, 6 m, 25 mm ² , fiche banane de 6 mm	B1568300																	
	Câble de couplage courant élevé, 25mm ²	B1761400																	








Câbles

	Description	Référence	Standard P0000651	Advanced P0005864	Dead Tank P0005865	Medium Voltage P0000256	Standard vers Advanced P0006359	Dead Tank vers Advanced P0006243	Medium Voltage vers Advanced P0000257	EHB1 P0006365	IOB1 P0006368	CB MC2 P0006355	Motion Linear Basic P0006357	Motion Linear Standard P0006360	Motion Rotary Basic P0006356	Motion Rotary Standard P0006361	CSM P0006370	VTM P0006586	Test de première ouverture P0006372
	Câble pour sorties A, 6 m, 4 x 2,5 mm ²	B0973601	1 x	1 x		1 x													
	Câble pour sorties A, 18 m, 4 x 2,5 mm ²	B1224700			1 x														
	Câble pour sorties B, 6 m, 5 x 2,5 mm ²	B0973701	1 x	1 x		1 x													
	Câble pour sorties B, 13 m, 5 x 2,5 mm ²	B1224800			1 x														
	Câble de couleur commun, 7 m, 12 x 1,5 mm ²	B1570200								1 x									
	Boîtier d'adaptateurs de bornes, filetages de vis ISO et ANSI ; ensemble de différents adaptateurs pour connecter les câbles avec connecteurs 4 mm sur les bornes de l'armoire de commande	P0006366																	
	Boîtier d'adaptateur de bornes, filetages de vis ISO ; ensemble de différents adaptateurs pour brancher les câbles avec connecteurs 4 mm pour les bornes de l'armoire de commande	P0006367																	
	Adaptateurs de bornes souples pour bornes à vis, jeu de 12 pièces	E0439201	1 x	1 x	1 x	1 x													









Capteurs de courant et câbles EtherCAT®

	Description	Référence	Standard P0000651	Advanced P0005864	Dead Tank P0005865	Medium Voltage P0000256	Standard vers Advanced P0006359	Dead Tank vers Advanced P0006243	Medium Voltage vers Advanced P0000257	EHB1 P0006365	IOB1 P0006368	CB MC2 P0006355	Motion Linear Basic P0006357	Motion Linear Standard P0006360	Motion Rotary Basic P0006356	Motion Rotary Standard P0006361	CSM P0006370	VTM P0006586	Test de première ouverture P0006372
	Capteur de courant (bobine Rogowski) 12,7 cm de diamètre, 2 x 2,5 mm ²	B1546700															3 x		
	Capteur de courant fin (bobine Rogowski)	B1618200																	
	Câble EtherCAT®, 15 m	B0888001	3 x			3 x	3 x	3 x				1 x							
	Câble EtherCAT®, 6 m	B0889301		1 x	1 x								1 x	1 x	1 x	1 x			
	Câble EtherCAT®, 1,5 m	B1570100					1 x	1 x	1 x	1 x									
	Coupleur de câble EtherCAT®, utilisé pour connecter deux câbles EtherCAT®	E1107700																	

Accessoires pour la mesure de déplacement rotatif

Description	Référence	Standard P0000651	Advanced P0005864	Dead Tank P0005865	Medium Voltage P0000256	Standard vers Advanced P0006359	Dead Tank vers Advanced P0006243	Medium Voltage vers Advanced P0000257	EHB1 P0006365	IOB1 P0006368	CB MC2 P0006355	Motion Linear Basic P0006357	Motion Linear Standard P0006360	Motion Rotary Basic P0006356	Motion Rotary Standard P0006361	CSM P0006370	VTM P0006586	Test de première ouverture P0006372
 <p>Transducteur rotatif numérique avec arbre plein de 10 mm, y compris le câble de connexion pour le CB TN3 et l'adaptateur de montage.</p>	B1326302			1 x	1 x									1 x	3 x			
 <p>Kit de montage pour B1326302, adapté pour les disjoncteurs suivants : Siemens : SPS/3AP jusqu'à 145 kV ; 3AP > 145 kV ABB : HPL/LTB >145 kV Alstom/GE : GL >72,5 kV</p>	B1511900																	
 <p>Transducteur rotatif numérique pour arbre cranté, comprenant le câble de connexion pour le CB TN3 et un adaptateur de montage.</p>	B1454200																	
 <p>Kit de montage pour B1454200, adapté pour les disjoncteurs suivants : Siemens : SPS/3AP jusqu'à 145 ; kV 3AP > 145 kV ABB : HPL/LTB >145 kV Alstom/GE : GL >72,5 kV</p>	B1454100																	
 <p>Mandrin de perceuse, S1 = 10 mm S2 = 1 à 10 mm</p>	B1108401			1 x	1 x									1 x	3 x			
 <p>Connexion rotative pour GE GL316</p>	B1959500																	
 <p>Raccord articulé, 10 mm</p>	E1042700			1 x	1 x									1 x	3 x			
 <p>Clé Allen, 2,5 mm, pour couplage flexible</p>				1 x	1 x									1 x	1 x			







Accessoires pour la mesure de déplacement linéaire

	Description	Référence	Standard P0000651	Advanced P0005864	Dead Tank P0005865	Medium Voltage P0000256	Standard vers Advanced P0006359	Dead Tank vers Advanced P0006243	Medium Voltage vers Advanced P0000257	EHB1 P0006365	IOB1 P0006368	CB MC2 P0006355	Motion Linear Basic P0006357	Motion Linear Standard P0006360	Motion Rotary Basic P0006356	Motion Rotary Standard P0006361	CSM P0006370	VTM P0006586	Test de première ouverture P0006372
	Transducteur linéaire numérique, y compris le câble de connexion pour le CB TN3 et un adaptateur de montage	B1326800											1 x	3 x					
	Bandes magnétiques pour transducteur linéaire B1326800, 250 mm	E1333900											3 x	9 x					
	Transducteur linéaire numérique pour mécanismes ABB HMB	P0006371																	
	Kit triphasé pour mécanismes ABB HMB avec trois transducteurs, câbles et mallette de transport	B1628800																	
	Transducteur linéaire numérique pour disjoncteur dead tank 300	P0006373																	
	Kit triphasé de transducteur linéaire numérique pour disjoncteur dead tank 300	B1826900																	
	Transducteur linéaire pour disjoncteurs à buse graphite Siemens	P0006374																	
	Kit triphasé de transducteurs linéaires pour disjoncteurs à buse graphite Siemens	P0006375																	
	Transducteur linéaire pour disjoncteur aérien 250	P0006376																	
	Dispositif à levier pour GE HyPact (à utiliser avec le transducteur linéaire pour disjoncteur aérien 250)	B1957900																	
	Dispositif à levier pour GE GL314 (à utiliser avec le transducteur linéaire pour disjoncteur aérien 250)	B1958900																	








Accessoires pour la mesure de déplacement

	Description	Référence	Standard P0000651	Advanced P0005864	Dead Tank P0005865	Medium Voltage P0000256	Standard vers Advanced P0006359	Dead Tank vers Advanced P0006243	Medium Voltage vers Advanced P0000257	EHB1 P0006365	IOB1 P0006368	CB MC2 P0006355	Motion Linear Basic P0006357	Motion Linear Standard P0006360	Motion Rotary Basic P0006356	Motion Rotary Standard P0006361	CSM P0006370	VTM P0006586	Test de première ouverture P0006372
	Bras articulé avec pince de support, long M8, L1 = 26 cm, L2 = 19 cm	B1041700												3 x		3 x			
	Bras articulé sans pince de support, long, M8, L1 = 26 cm, L2 = 19 cm				1 x								1 x		1 x				
	Bras articulé, court, M8 L1 = 20 cm, L2 = 13 cm	E1328300				1 x													
	Rallonge courte pour bras articulé ; M8 L = 5 cm	E1009800			1 x	1 x							1 x	3 x	1 x	3 x			
	Rallonge longue pour bras articulé, M8 L = 10 cm	E1009900			1 x	1 x							1 x	3 x	1 x	3 x			
	Étau pour bras articulé, grand format, M8	B1041500			1 x								1 x	3 x	1 x	3 x			
	Étau pour bras articulé, petit format, M8	E1328400				1 x													
	Clé à fourche, 8/10 pour bras flexible et capteur de mouvement				1 x	1 x							1 x	2 x	1 x	2 x			
	Clé à fourche, 16/18 pour bras flexible et capteur de mouvement				2 x	2 x							2 x	2 x	2 x	2 x			
	Rallonge pour capteur de mouvement 10 m	B1108700												2 x		2 x			

Accessoires pour la mesure de déplacement

	Description	Référence	Standard P0000651	Advanced P0005864	Dead Tank P0005865	Medium Voltage P0000256	Standard vers Advanced P0006359	Dead Tank vers Advanced P0006243	Medium Voltage vers Advanced P0000257	EHB1 P0006365	IOB1 P0006368	CB MC2 P0006355	Motion Linear Basic P0006357	Motion Linear Standard P0006360	Motion Rotary Basic P0006356	Motion Rotary Standard P0006361	CSM P0006370	VTM P0006586	Test de première ouverture P0006372
	Adaptateur pour transducteur numérique Doble	B1108900																	
	Adaptateur pour transducteur numérique Vanguard	B1108800																	
	Adaptateur pour transducteur numérique Elcon	B1207200																	
	Adaptateur pour transducteur numérique Siemens	B1327000																	
	Adaptateur pour transducteur analogique Megger	B1327200																	
	Câble de connexion au CB TN3 avec extrémité ouverte	B1986601																	







Accessoires de transport

Description	Référence	Standard P0000651	Advanced P0005864	Dead Tank P0005865	Medium Voltage P0000256	Standard vers Advanced P0006359	Dead Tank vers Advanced P0006243	Medium Voltage vers Advanced P0000257	EHB1 P0006365	IOB1 P0006368	CB MC2 P0006355	Motion Linear Basic P0006357	Motion Linear Standard P0006360	Motion Rotary Basic P0006356	Motion Rotary Standard P0006361	CSM P0006370	VTM P0006586	Test de première ouverture P0006372
 <p>Mallette de transport du CIBANO 500 sur roulettes 70 x 52 x 46 cm (L x H x P) espace de rangement pour un CIBANO 500 et ses câbles</p>	B0955001	1 x	1 x	1 x	1 x													
 <p>Mallette de transport pour accessoires ; 70 x 52 x 46 cm (L x H x P) espace de rangement pour une sacoche souple et un IOB1 ou un EHB1</p>	B1449803																	
 <p>Trousse souple, rouge, 24 x 6 x 6 cm (L x H x P)</p>	E0897800	1 x	1 x	1 x	1 x													
 <p>Sacoche souple, rouge/bleu/jaune, 41 x 35 x 27 cm (L x H x P) Remarque : chaque commande de trois CB MC2 est livrée avec une sacoche de ce type</p>	E0955201		1 x	1 x	1 x	1 x	1 x	1 x			1 x	1 x	1 x	1 x	1 x			
 <p>Sacoche souple, rouge/bleu/jaune, 25 x 22 x 6 cm (L x H x P)</p>	E0249201			1 x	1 x							1 x	1 x	1 x	1 x			
 <p>Sacoche souple, rouge/bleu, 30 x 22 x 8 cm (L x H x P)</p>	E0692501						1 x	1 x	1 x							1 x		
 <p>Sacoche souple, rouge/bleu/jaune, 41 x 23 x 27 cm (L x H x P)</p>	E1091201									1 x								

Accessoires de sécurité

	Description	Référence	Standard P0000651	Advanced P0005864	Dead Tank P0005865	Medium Voltage P0000256	Standard vers Advanced P0006359	Dead Tank vers Advanced P0006243	Medium Voltage vers Advanced P0000257	EHB1 P0006365	IOB1 P0006368	CB MC2 P0006355	Motion Linear Basic P0006357	Motion Linear Standard P0006360	Motion Rotary Basic P0006356	Motion Rotary Standard P0006361	CSM P0006370	VTM P0006586	Test de première ouverture P0006372
	Dongle d'alarme sonore SAA1	P0006349																	
	Jeu de lampes d'alerte SAA2, version de base, avec : 1 x unité de commande SAA2 1 x témoin lumineux 1 x mallette de transport pour 1 témoin lumineux	P0006337																	
	Jeu de lampes d'alerte SAA2, version standard, avec : 1 x unité de commande SAA2, 1 x témoin lumineux 1 x mallette de transport pour 4 témoins lumineux	P0006338																	
	Kit d'extension SAA2 pour 1 témoin lumineux, avec : 1 x témoin lumineux 1 x câble de raccordement	P0000995																	
	Interrupteur de sécurité à distance à 3 positions SAA3 ; longueur de câble 15 m	P0006323																	

Accessoires divers

	Description	Référence	Standard P0000651	Advanced P0005864	Dead Tank P0005865	Medium Voltage P0000256	Standard vers Advanced P0006359	Dead Tank vers Advanced P0006243	Medium Voltage vers Advanced P0000257	EHB1 P0006365	IOB1 P0006368	CB MC2 P0006355	Motion Linear Basic P0006357	Motion Linear Standard P0006360	Motion Rotary Basic P0006356	Motion Rotary Standard P0006361	CSM P0006370	VTM P0006586	Test de première ouverture P0006372
	Relais de sortie binaire BNO1	P0006487																	
	Corde élastique avec serre-câble et crochet	B0976000	3 x	1 x	1 x	3 x	3 x	3 x				1 x	1 x	1 x	1 x	1 x			
	Autocollants 30 mm, bleu, jaune, rouge		1 x			1 x	1 x	1 x				1 x							
	Attaches autobloquantes, 10 pièces												1 x	1 x					
	Bande adhésive double face												1 x	1 x					
	Bande adhésive												1 x	1 x					

OMICRON est une société internationale qui travaille avec passion sur des idées visant à rendre les réseaux d'énergie électrique sûrs et fiables. Nos solutions novatrices sont conçues pour relever les défis actuels et futurs de notre industrie. Nous allons toujours plus loin pour donner plus de moyens à nos clients : nous réagissons à leurs besoins, fournissons une assistance locale remarquable et partageons notre expertise.

Au sein du groupe OMICRON, nous étudions et développons des technologies innovantes pour tous les domaines des réseaux d'énergie électrique. Lorsqu'il s'agit de tests électriques pour des équipements moyenne et haute tension, de tests de protection, de solutions de tests de postes numériques et de solutions de cybersécurité, les clients du monde entier font confiance à la précision, à la rapidité et à la qualité de nos solutions conviviales.

Fondée en 1984, OMICRON s'appuie sur des décennies d'expertise approfondie dans le domaine de l'ingénierie de l'énergie électrique. Une équipe dévouée de plus de 900 employés fournit des solutions avec une assistance 24 h/24 et 7 j/7 sur 25 sites dans le monde et travaille pour des clients dans plus de 160 pays.

Pour un complément d'informations, une documentation supplémentaire et les coordonnées précises de nos agences dans le monde entier, veuillez consulter notre site Internet.