

GESTION ÉLECTRONIQUE

IDEATEC Canris

MODULABLE À SOUHAIT

CanRis est le produit idéal et parfait permettant une gestion complète et intelligente de tout véhicule d'intervention très équipé. Modulable à souhait, il intègre jusqu'à 50 sorties à relais statiques et sorties négatives individuellement paramétrables permettant d'éviter toute installation de fusibles et autres protections.

Suivant le besoin, il est possible de combiner une deuxième console 25 touches ou jusqu'à deux consoles « SmallRis » de 8 touches.



Larges consoles 25 touches
Contrôle airco et chauffages d'appoint
Boîte noire configurable intégrée

CARACTÉRISTIQUES

Système Can Bus

Entièrement configurable par l'utilisation du logiciel Console Express

Jusqu'à **50 sorties** statiques et protégées

Limitation configurable des courants

Informations circuits ouverts, surcharges, C/C...

Consoles avant et arrière interactives

Fonction test automatique configurable

Jusqu'à **40 entrées** logiques configurables (+/-)

Jusqu'à **8 entrées** logiques virtuelles

Journal de bord configurable inclus (4096 évén.)

4 temporiseurs configurables

8 boîtes clignotantes indépendantes et configurables

Gestion des prises et points d'alimentation

Gestion de l'énergie configurable par délestage

Gestion par couplage d'une batterie secondaire

8 sorties négatives d'appoint configurables

Jusqu'à 3 scènes configurables

Interface DLI pour rampe à défilement (Leds ou Hal.)

Interface UniTherm pour chauffages d'appoint

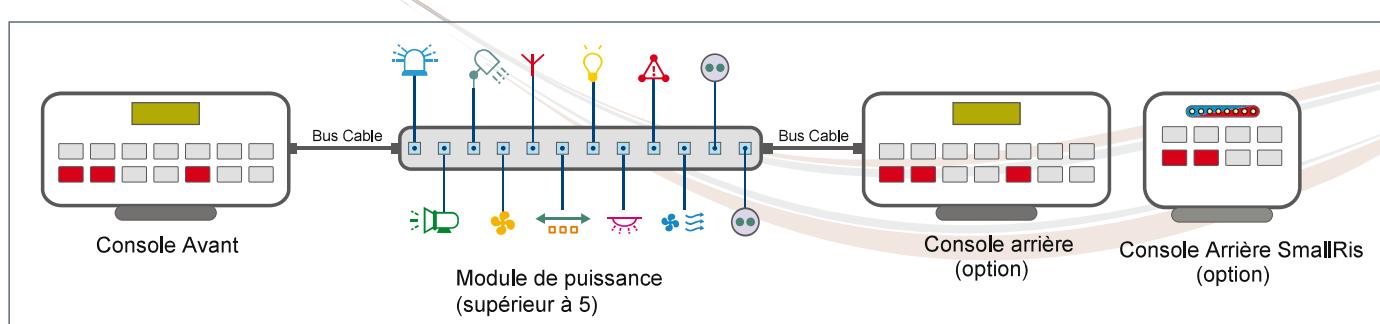
Webasto, Eberspächer, Kalori,...

Interface ID-Fan pour le contrôle de la ventilation

Collection complète de pictogrammes fournie

Affichage et rétro éclairage interactifs

Garantie : 2 ans





MC8



MC duo

LA PUISSANCE PILOTÉE PAR DES CONSOLES COMPACTES

Configurable manuellement et via PC. Son installation est totalement indépendante du faisceau électrique d'origine. Une interface DLI est disponible en option pour permettre le contrôle complet d'une rampe à défilement.

Système Multiplexé

Entièrement configurable

à partir du clavier ou par l'utilisation du logiciel Console Express

Fonctionne de 10 à 28VDC

10 sorties statiques & protégées

20A chacune

Limitation des courants configurable

Fonction centrale clignotante intégrée

Gestion intelligente et configurable de l'énergie

Gestion des prises et points d'alimentation

Scènes configurables

2 sorties négatives auxiliaires

Détection de 4 entrées possible

Affichage des défauts

(surcharges et courts-circuits)

Automatisation

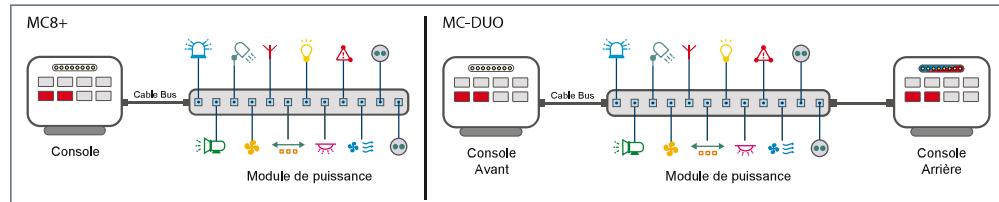
Contrôle de la mise en veille

Touches rétro éclairées

Collection de pictogrammes fournie

Pied multidirectionnel pour la console

Garantie 2 ans



IDC4 - IDC8



IDC4



IDC8

SIMPLICITÉ, PUISSANCE ET GESTION DU DÉFILEMENT

Pilotage optimal d'une rampe à défilement. 5 sorties protégées (relais statiques). 20A par sortie.

Système Multiplexé

Fonctionne de 10 à 28VDC

5 sorties statiques & protégées

20A chacune

2 sorties négatives auxiliaires

Détection de 3 entrées possible

Entièrement configurable à partir du clavier

Affichage des défauts

(e.g. surcharges et courts-circuits)

Automatisation

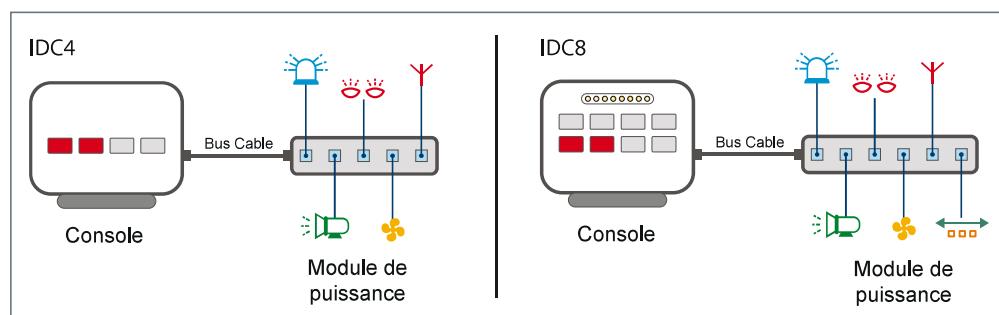
Contrôle de la mise en veille

Touches rétro éclairées

Collection de pictogrammes fournie

Pied multidirectionnel pour la console

Garantie 2 ans



DLC3000/4000/8000

www.lmsecurite.fr lmsecurite@yahoo.fr



DLC3000



DLC4000

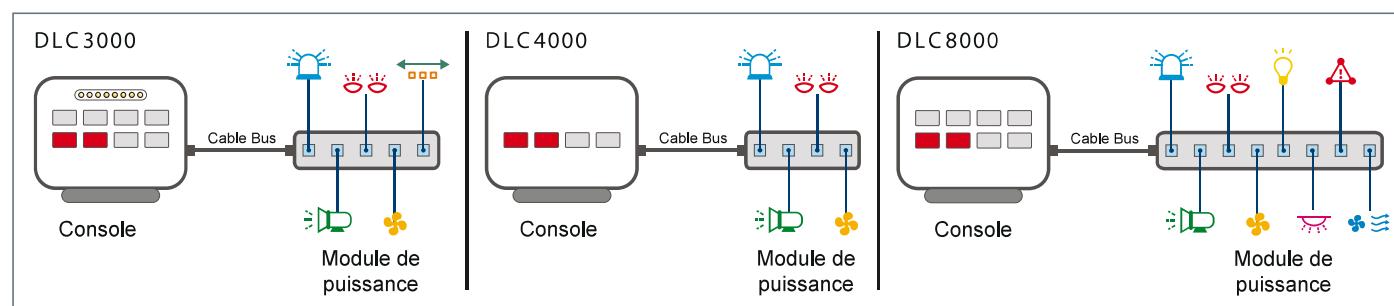


DLC8000

COMPACITÉ, SIMPLICITÉ, EFFICACITÉ

La gamme DLC a été conçue spécifiquement pour les nouveaux équipements de type LED. La programmation classique peut être modifiée manuellement. Le DLC 4000 gère une signalisation classique, le DLC 3000 contrôle spécifiquement un balisage défilant en plus de la signalisation classique. Quant au DLC8000, il permet de gérer une signalisation plus complexe ou plus d'accessoires.

PRODUIT	TENSION	NOMBRE DE SORTIE	PUISSEANCE MAXI PAR SORTIE POS.	PUISSEANCE TOTALE MAXI	NOMBRE D'ENTRÉES	NOMBRE DE touches
DLC3000	12-28 VDC	3 Pos. + défilement	10A (relais statiques)	25A	1 Neg. 1 Pos.	8
DLC4000	12-28 VDC	4 Pos. 2 Neg.	10A (relais statiques)	25A	1 Neg. 1 Pos.	4
DLC8000	12-28 VDC	8 Pos. 2 Neg.	10A (relais statiques)	25A	1 Neg. 1 Pos.	8





LE CONCENTRÉ TECHNOLOGIQUE

Le PolyPM est la dernière innovation Ideatec. Plus qu'un boîtier de gestion électronique, il intègre une sirène et toutes les fonctions nécessaires à un véhicule d'intervention. De plus, la console est disponible en format DIN intégrable au tableau de bord d'origine.

Système Multiplexé

Configurable

Fonctionne de 10 à 28VDC

10 sorties statiques & protégées de 20A
(max. 90A pour l'ensemble)

Jusqu'à 4 entrées logiques

Jusqu'à 4 entrées logiques virtuelles

Contrôle de la rampe à défilement

(4, 6 ou 8 points)

Gestion de l'alimentation

Consommation 0mA en veille

Temporisateur configurable

Boîte clignotante

Sirène multi tonalités

Retransmission de message

Public Adress

Scènes configurables

2 sorties négatives auxiliaires

Affichage des défauts

Scene Configurable

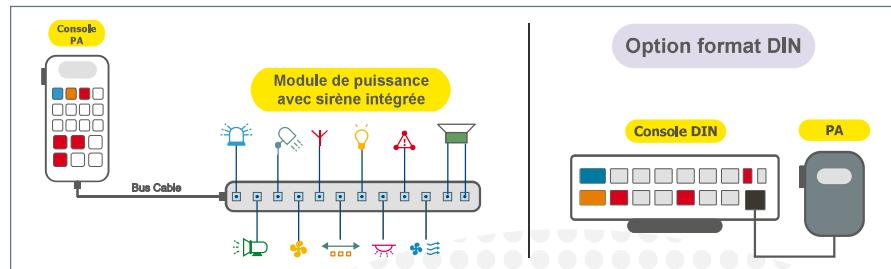
Contrôle d'un feu de recherche à distance

Touches rétro éclairées modulées par cellule

Collection de pictogrammes fournie

Pied multidirectionnel pour la console

Garantie : 2 ans



MUXLINE

LA FLEXIBILITÉ

Le Muxline permet d'associer un boîtier de gestion avec une sirène tout en utilisant le micro du Public Adress comme console. Pour autant le choix d'une console classique est possible.



Microphone 8 touches
Console 12 touches
Modulable et flexible
Contrôle d'une rampe à défilement

Système Multiplexé

Entièrement configurable
via le logiciel Console Express

Fonctionne de 10 à 28VDC

7 sorties statiques & protégées
(max. 50A pour l'ensemble)

Jusqu'à 4 entrées logiques
configurables (+/-)

Jusqu'à 4 entrées logiques virtuelles

Contrôle de la rampe à défilement
(4, 6 ou 8 points)

Limitation des courants configurable

2 temporiseurs configurables

2 boîtes clignotantes
indépendantes et configurables

Gestion des prises et points d'alimentation

Gestion de l'énergie

configurable par délestage

Gestion par couplage d'une batterie secondaire

Scènes configurables

2 sorties négatives auxiliaires

Affichage des défauts
(e.g. surcharges et courts-circuits)

Automatisation

Contrôle de la mise en veille

Touches rétro éclairées

Collection de pictogrammes fournie

Pied multidirectionnel
pour la console

Garantie : 2 ans



RELAIS

MINI RELAIS ET RELAIS CUBIQUES

Relais 12V

RÉFÉRENCE	INTENSITÉ	SCHÉMA	FIXATION (PATTE)	COMPOSANT	COULEUR
101.00	20/30A	D	1RT	●	Résistance
03.608	30A	A	1T	●	-
03.501	20/30A	B	1RT	●	Noir
03.508	20/30A	B	1RT	●	Noir
03.517	20/30A	D	1RT	●	Résistance
03.532	40A	J	1RT	●	Diode
03.601	25A	A	1T	●	-
03.608	25A	A	1T	●	-
20 201 103	20/30A	E	1RT	●	Diode
20 207 103	30A	J	2T	●	Diode
20 240 073	40A	H	1T	●	Résistance

Relais 24V

RÉFÉRENCE	INTENSITÉ	SCHÉMA	FIXATION (PATTE)	COMPOSANT	COULEUR
03.526	10/20A	B	1RT	●	-
03.533	10/20A	E	1RT	●	Diode
03.536	10/20A	E	1RT	●	Diode
20 400 100	20A	A	1T	●	-
20 401 003	10/20A	E	1RT	●	Diode

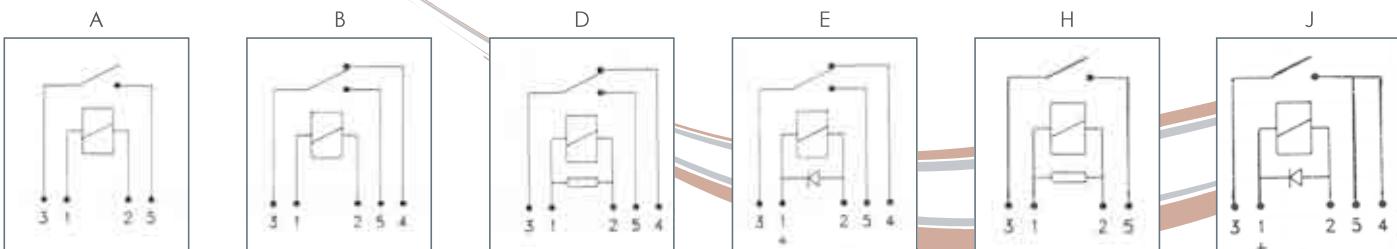
1 ←→ 86
2 ←→ 85
3 ←→ 30
4 ←→ 87a
5 ←→ 87

Toutes les fiches : (6,35 x 0,8) mm

1T = N.O = Contacteur

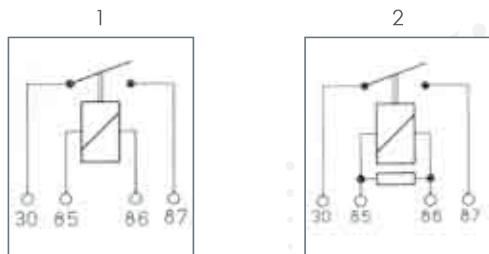
1RT = N.C = Inverseur

Relais standards
12 Volts 20/30A
24 Volts 10/20A



RELAIS DE PUISSANCE

www.lmsecurite.fr lmsecurite@yahoo.fr



30 → 3
85 → 2
86 → 1
87 → 4 ou 5

Relais 12V

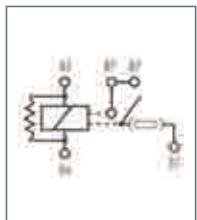
RÉFÉRENCE	INTENSITÉ	SCHÉMA	FIXATION (PATTE)	DIMENSIONS FICHES	COMMENTAIRES
03.393	50A	2	●	2x6.3 + 2x9.5	Etanchéité
03.525	50A	2s		2x6.3 + 2x8.1	Diode(+sur1)
180.00	100A	1	●	2x6.3 + 2 Bornes	-
22 200 111	70A	1	●	2x6.3 + 2x9.5	Patte amovible

Relais 24V

RÉFÉRENCE	INTENSITÉ	SCHÉMA	FIXATION (PATTE)*	DIMENSIONS FICHES
03.394	50A	1	●	2x6.3 + 2x9.5
03.414	50A	2s	●	2x6.3 + 2x9.5
080.00	60A	1	●	2x6.3 + 2 Bornes
22 404 001	40A	1T	●	2x6.3 + 2x9.5

RELAIS SPÉCIAUX

Relais avec fusibles 12V



609.50

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
609.50	Fusible 20A

Relais temporisés

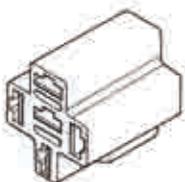
RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
02.446	Temporisateur lunette arrière 12 volts



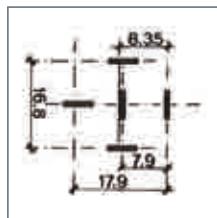
02.446

CONNECTEURS POUR RELAIS

Mini relais et relais cubiques



26100.10



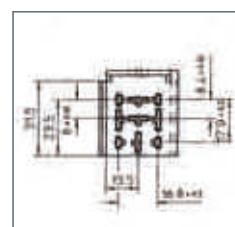
35100.00



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
26100.10	Connecteur sans fiche (6.35)
35100.00	Connecteur avec fiche (6.35)
10 485 008	Connecteur (fiches non livrées)
58032.20	Fiches 6.35



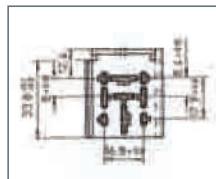
10 485 008



Relais de puissance



10 700 005



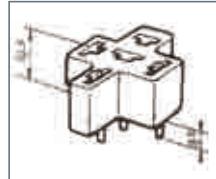
10 070 007

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
10 700 005	Connecteur (Fiches non livrées)
10 070 007	Fiches 9.5

À souder sur circuits imprimés



03.600



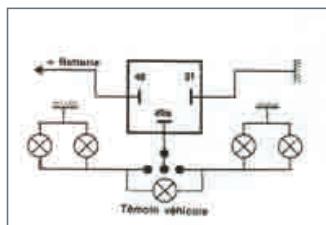
103126

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
03.600	Connecteur (livré avec fiches)
103126	Clips 6.35 à souder

CENTRALES CLIGNOTANTES

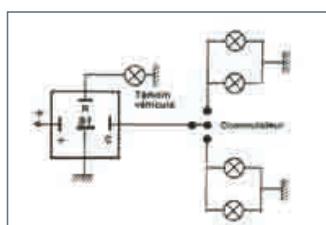
12V

DIN - 3 fiches



RÉFÉRENCE	COMMENTAIRES	COULEUR
387.20	Avec patte de fixation	Capot Bleu
01.422	Sans patte de fixation	Capot Gris
54 201 101	Patte de fixation amovible	Capot Noir

SAE - 4 fiches



RÉFÉRENCE	COMMENTAIRES	COULEUR
424.20	Avec patte de fixation	Marron
54 201 136	Patte de fixation amovible	Noir
54 201 141	Avec patte de fixation	Noir

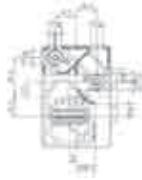
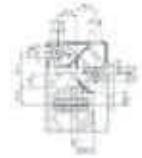
STANDARD



SAE	DIN	
-	31	Masse
+	49	+ batterie
C	49 a	Commutateur lampes
R		Voyant véhicule

RÉFÉRENCE	COMMENTAIRES	COULEUR
424.90	Fil de massz supplémentaire	Marron
01.421	Centrale clignotante 12V	Transparent

DE PRÉ/POST CHAUFFAGE

	RÉFÉRENCES	PHOTOS	PHOTOS
PSA (PEUGEOT CITROËN)	731.049		
	735.063		
	51 299 011		

CONTACTS

INTERRUPEURS LUMINEUX

CARACTÉRISTIQUES

Interrupteur « Marche/Arrêt »
Positions stables
Touches amovibles
Puissance maxi : 240 watts

Commander le corps (12V ou 24V) + la touche choisie

TENSION	RÉFÉRENCE SANS VEILLEUSE	RÉFÉRENCE AVEC VEILLEUSE
Corps 12V	13.608.100.13	13.609.100.13
Corps 24V	13.608.100.14	13.609.100.14



Touches sans pictogramme

RÉFÉRENCE	COULEUR	RÉFÉRENCE	COULEUR
16.601.007	Noir	16.601.015	Orange
16.601.009	Rouge	16.601.017	Jaune
16.601.013	Vert	16.601.019	Bleu

Touches avec pictogramme

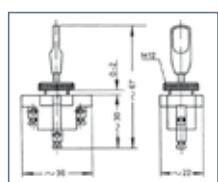
RÉFÉRENCE	FONCTION
	Gyrophare orange
	Gyrophare bleu
	Feu de travail
	Projecteur
	Avertisseur sonore
	Plafonnier

INTERRUPEURS À BASCULE

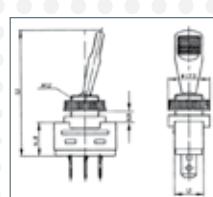
www.lmsecurite.fr lmsecurite@yahoo.fr



21 41 10



21 60 01



RÉFÉRENCE



21 60 01



21 41 10



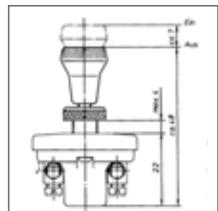
21 42 10

21 80 01

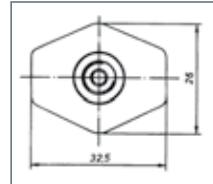
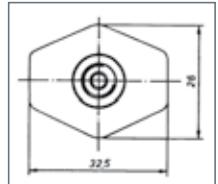
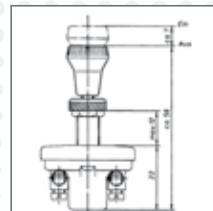
INTERRUPEURS À TIRETTE



23 00 10

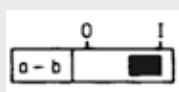


23 02 10



RÉFÉRENCE

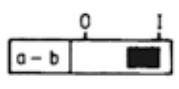
Ø 14



23 00 10

23 02 10

Ø 18



23 10 10

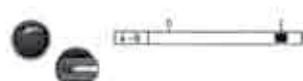
23 12 10

COMMUTATEURS ROTATIFS

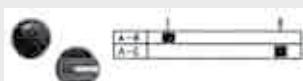


IP 53

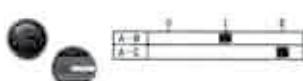
RÉFÉRENCE



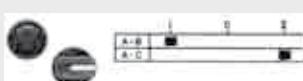
26 00 00



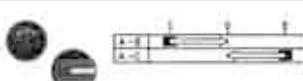
26 20 00



26 30 00



26 40 00

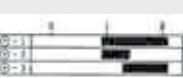


26 50 00

RÉFÉRENCE



25 90 00
25 90 09
25 90 10
26 90 00



25 95 00
25 95 02
25 95 15
26 95 00



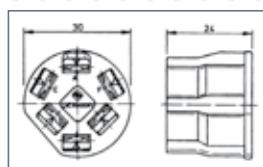
	ROUGE	VERT	ROUGE	VERT
	12V	25 02 00	25 06 00	26 02 00
	24V	25 02 90	25 06 90	26 02 90

CONNECTEURS POUR INTERRUPEURS ET COMMUTATEURS



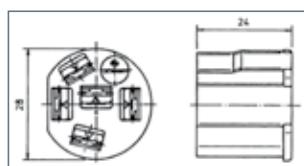
RÉFÉRENCE

25 99 90

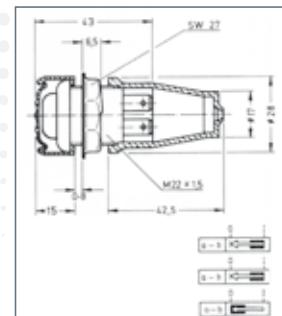
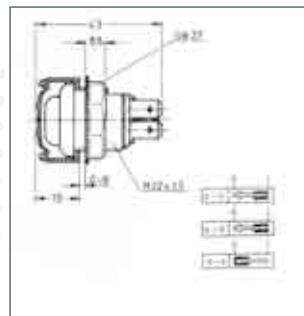
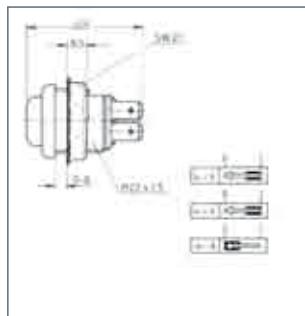


RÉFÉRENCE

25 99 91



BOUTONS POUSSOIR



RÉFÉRENCE

20 01 00

20 01 20

20 01 40

20 02 00

20 02 20

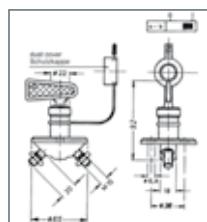
20 02 40

COUPE-BATTERIES 24V



RÉFÉRENCE

29 00 00

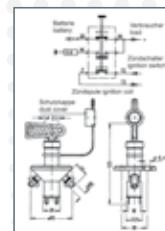


Maxi 100A



RÉFÉRENCE

29 00 10

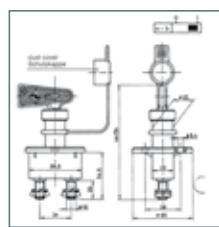


Maxi 100A



RÉFÉRENCE

29 00 20

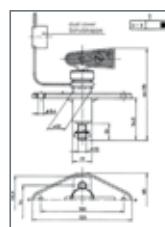


IP66 maxi 250A



RÉFÉRENCE

29 00 25

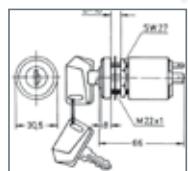


IP266 maxi 250A

Clef référence : 01 46 82

CONTACTEURS DE DÉMARRAGE/PRÉCHAUFFAGE

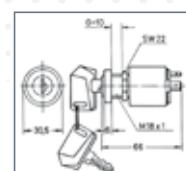
Sans préchauffage



RÉFÉRENCE

32 70 32

Clef référence : 01 46 44



RÉFÉRENCE

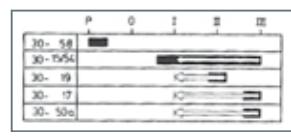
32 70 52

Connecteur : 32 74 99

Avec préchauffage



Clef référence :
01 46 03



RÉFÉRENCE

32 02 62

FICHES UNIVERSELLES



RÉFÉRENCE

67723010

Avec fusible 16A

9400082

Prise femelle à encastrer

PRISES



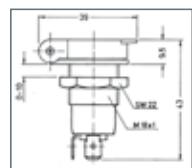
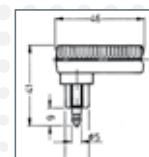
RÉFÉRENCE

67751500



RÉFÉRENCE

11 31 00

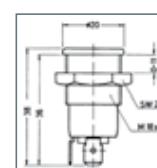


RÉFÉRENCE

11 42 00

11 43 00

11 43 20

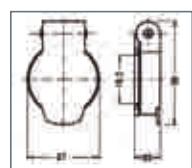


RÉFÉRENCE

11 40 00

11 41 00

11 41 20



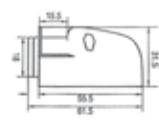
RÉFÉRENCE

11 45 00



RÉFÉRENCE

57607002



RÉFÉRENCE

57608002

RÉFÉRENCE

67662000

DÉSIGNATION

Sortie allume-cigarette double (avec fusible 16A)

RÉFÉRENCE

67751000

PROLONGATEURS



2 x 0,75mm²
0,6 à 3m (spirale)
Prise universelle + fusible 8A

RÉFÉRENCE

67818100



2 x 0,75mm²
0,6 à 3m (spirale)
Prise universelle + fusible 8A

RÉFÉRENCE

67847000



2 x 0,75mm²
4m de câble plat
Prise universelle + fusible 8A
Connecteur

RÉFÉRENCE

66814100

FICHES ET SOCLES

3 broches



25.036.200



25.036.100

	RÉFÉRENCE	TENSION	DIMENSION
Fiche	25.036.200	12/24V	2 x 25A + 1 x 5A
Socle	25.036.100	12/24V	2 x 25A + 1 x 5A

7 broches



14097.00

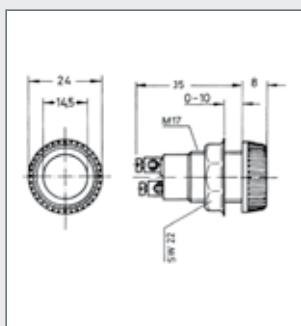
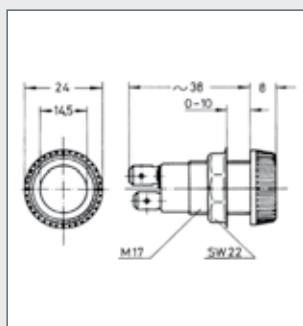


14096.01

Connexion à vis

	RÉFÉRENCE	TENSION	SUPPORT	NORME
Fiche	14095.00	12V	Aluminium	ISO 1724
	14099.01	12V	Plastique	ISO 1724
	14097.00	24V	Aluminium	ISO 1185
	14097.01	24V	Aluminium	ISO 3731
	14097.02	24V	Plastique	ISO 1185
	14097.03	24V	Plastique	ISO 1731
Socle	14094.01	12V	Aluminium	ISO 1724
	14098.01	12V	Plastique	ISO 1724
	14096.00	24V	Aluminium	ISO 1185
	14096.01	24V	Aluminium	ISO 3731
	14096.02	24V	Plastique	ISO 1185
	14096.03	24V	Plastique	ISO 1185

LAMPES TÉMOINS



Bleu	736100	738000	738100
Orange	736300	738200	738300
Vert	736500	738400	738500
Rouge	736700	738600	738700