



WERMA
S I G N A L T E C H N I K

Catalogue 2014/15

WERMA. Une présence mondiale



Être vu et entendu avec WERMA

WERMA Signaltechnik est un des leaders européens de la signalisation lumineuse et sonore. L'entreprise internationale (souabe - du Sud de l'Allemagne) fait référence en matière de technologies et d'innovations orientées vers le futur.

Nos avertisseurs permettent de sécuriser les environnements de travail et rendent les processus efficaces, que ce soit sur les machines ou les sites industriels, dans les usines ou dans les bâtiments.



Partout où vous avez besoin de nous

Forts de nos propres filiales établies dans les pays européens les plus importants, en Chine, et aux USA et d'un réseau dense de partenaires commerciaux à l'échelle internationale, nous pouvons assurer une large présence locale au service de nos clients dans le monde entier. Notre clientèle profite d'un service de haut niveau et d'une livraison rapide dans le respect des délais pour tous les produits et accessoires. Les produits WERMA peuvent être tout simplement commandés en ligne sur www.werma.com. Le taux de satisfaction élevé de notre clientèle sur lequel nous sommes régulièrement informés, démontre que les clients se sentent en confiance avec nous.



Nous nous développons continuellement

Nous considérons que les innovations sont la force motrice qui nous permet de développer et de conforter notre avance technologique. WERMA s'investit autant dans la recherche fondamentale systématique que dans la conception spécifique de nouveaux produits en appliquant les méthodes de management de projets les plus modernes qui soient.

Nous testons tous les nouveaux produits dans nos propres laboratoires. Nos nombreux brevets, prix de design et évaluations clients sont la preuve du succès de cette politique d'innovation.



Qualité « Made in Germany »

Nous fabriquons nous-mêmes les pièces plastiques, les cartes électroniques, les outils, les équipements et installations industrielles sous la garantie « Made in Germany ».

Nous mettons à profit les avantages du lean manufacturing dans les processus de fabrication et ceux de l'automatisation intelligente pour optimiser notre technique de fabrication. Voilà pourquoi nous sommes rapides et flexibles.

WERMA est certifiée selon la norme DIN EN ISO 9001:2008. Nos processus et nos produits sont soumis en permanence à des contrôles de qualité très stricts. C'est ce qui permet de garantir le niveau de qualité élevé et constant des produits WERMA.



Sommaire

Nouveautés et Récompenses

Nouveautés	6
Récompenses.....	9

Système permettant d'optimiser la production, l'assemblage et la chaîne logistique

Page	11
------------	----

Colonnes lumineuses · modulables

Page	29
------------	----

Colonnes lumineuses · monobloc

Page	71
------------	----

Avertisseurs optiques · Feux encastrables

Page	95
------------	----

Avertisseurs optiques · Feux sur fond plat

Page	119
------------	-----

Combinés sonores et lumineux

Page	187
------------	-----

Avertisseurs sonores

Page	225
------------	-----

Avertisseurs ATEX

Page	267
------------	-----

Schémas

Page	293
------------	-----

Réseau de distribution

Page	342
------------	-----

Informations générales

Page	346
Index des références	364

Où trouver votre produit ?

Notre objectif majeur est de satisfaire nos clients. Vos besoins et vos souhaits sont notre priorité. Nous essayons constamment d'améliorer notre offre et nos prestations pour y répondre.

Afin que vous puissiez vous retrouver encore plus facilement dans notre catalogue complet, nous avons créé un fil rouge facilitant l'orientation au cours de la recherche.

Vous trouverez ainsi ce que vous cherchez en un temps record.

Caractéristiques techniques

Font par exemple partie des caractéristiques techniques d'un produit ses dimensions, son type de fixation, et les câblages possibles. Vous trouverez toutes ces informations sur la page correspondant au produit dans notre catalogue à la rubrique « Caractéristiques techniques ».



Références

Vous trouverez la référence du produit pour votre commande sous les caractéristiques techniques, sur la page correspondant au produit.

C'est là que sont notées les références pour les différentes couleurs et tensions. Un tableau de références clair et lisible vous est proposé.



Accessoires

Vous trouverez nos nombreux accessoires correspondant aux produits sur les pages des produits concernés, ou bien directement sur une page suivant celle du produit.



Poids, indice de protection, température, Puissance sonore, Certifications

Vous trouverez en bas de chaque page plus de détails sur nos produits ainsi que des informations sur la puissance de nos avertisseurs sonores.

Vous trouverez l'explication de ces icônes à la page 346 de notre catalogue.



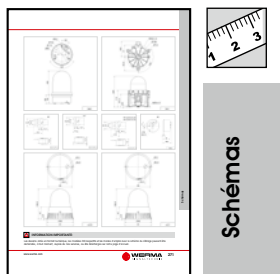


Pour trouver
tout ce
que vous
cherchez !

Schémas

Vous trouverez pour chacun de nos produits un schéma détaillé à la rubrique « Schémas » (à partir de la page 294).

La page correspondant au schéma vous est indiquée sur la page du produit.



Logistique et distribution

Dans cette section, vous trouverez des informations sur nos filiales et notre réseau de distribution en Allemagne (page 343).

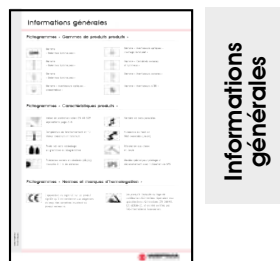
Plus de détails sur notre réseau de distribution international sur www.werma.com



Informations générales

Vous trouverez des informations générales et des explications concernant nos produits et services dans la rubrique « Informations techniques » (à partir de la page 346).

- Remarques portant sur :
- Indications du catalogue
 - Normes et marques d'homologation
 - Signification des signaux optiques et sonores
 - Puissances sonores
 - Indices de protection
 - etc...



Recherche de produits ciblée

Si vous êtes à la recherche d'un produit bien précis, vous pouvez vous aider de notre index de références (pages 364) ou notre sommaire (page 3).

