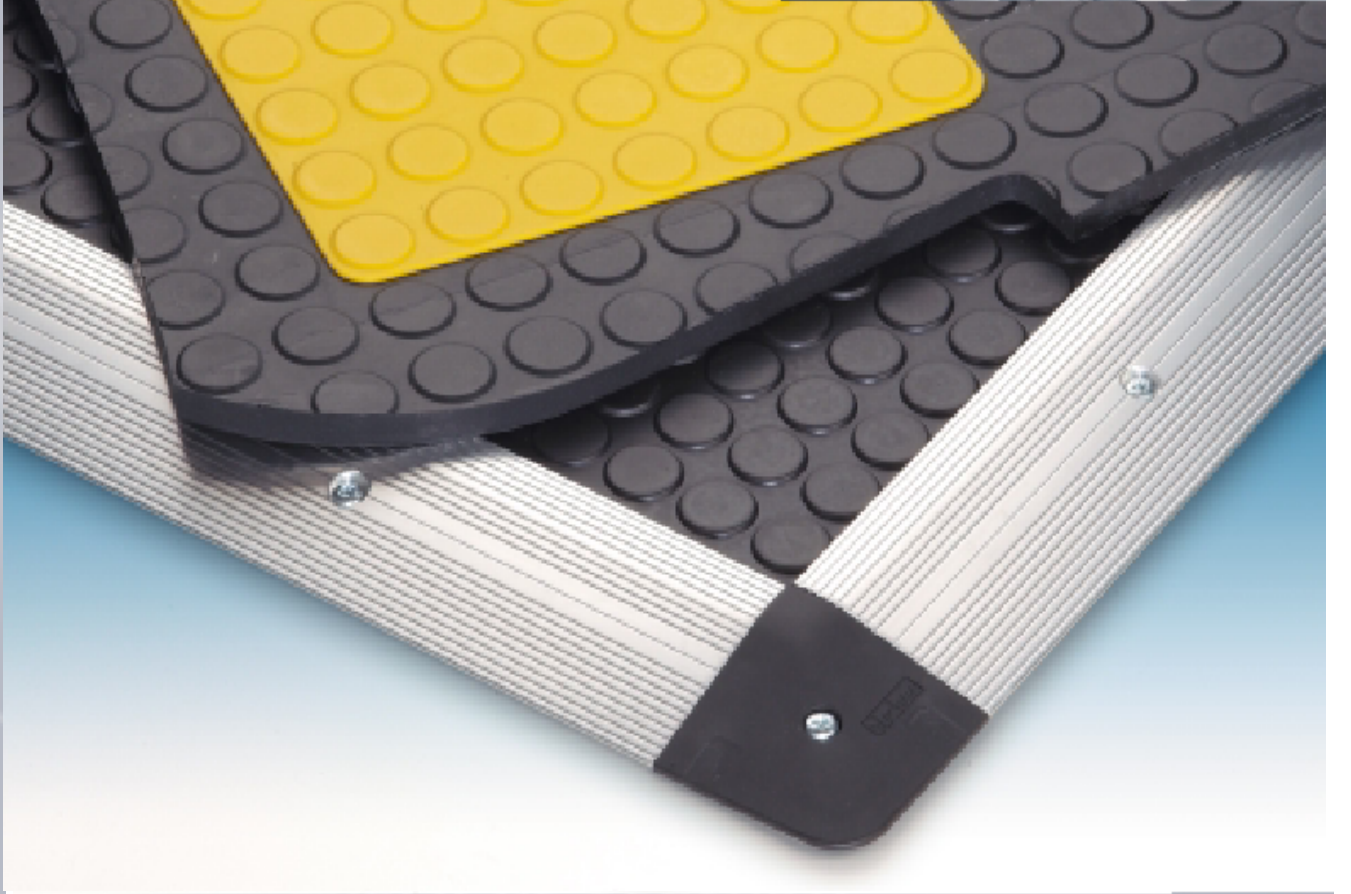


K
O
N
T
A
K

P
A
S
P
A
S
L
A
R
I



Güvenlik ve Konfor Uygulamaları İçin Kontak Paspasları

BIRCHER REGLOMAT

Güvenlik ve Konfor Uygulamaları İçin Kontakt Paspasları

Uygulamalar ve Kontakt Paspaslarının Fonksiyonları

Güvenlik paspasları, anahtarlama veya güvenlik uygulamalarında, kendine özgü yanıt hassasiyeti ve dayanıklı yapıya sahiptir. Kontakt paspasları farklı şekil ve dizaynlarda kullanılabilir. Ve aksesuarlarıyla monte edilebilir. Alternatif konfor amaçlı uygulamalarda sistemin anahtarlama sırasında kullanılır.

Bircher Reglomat Kontakt paspasları tanımlanan alanda, insan ve objeleri algılar. Bu insanları tehlikeli bölgelere ve yasaklanan yerlere girilmesini engeller.

Çalışma Biçimi

Kontakt paspaslarının çalışma biçimi, açık bir ifade ile elektrik anahtarları gibi çalışır. Eğer paspas yüzeyine bir adım atılırsa veya bir ağırlık uygulanırsa

iki paralel kontak yüzeyine, beraber basılacaktır ve anahtarlama bunların temasıyla sağlanacaktır.



Size Yararları

- Fabrikalarda ki tehlikeli alanlardan insanları koruma
- Konfor uygulamalarında ideal anahtarlama
- Standart ve özel ölçü ve şekillerde kullanılabilme
- Kolay yerleştirilmesi ve esnek bakış açısıyla alanı koruyabilme
- Havadan gelen tozu, parçaları ve yerdeki pislikleri algılamama
- Hava koşullarından algılamanın etkilenmemesi
- Hem güvenlik unsuru hem de insanların sayımında kullanılma
- Açıkça görülebilen algılama yüzeyi

Yerleştirme Notu

- Çıkış kablolarının dizaynı, hem alta, hem de yanda olabilecek şekilde dizayn edilmiştir.
- Yerleştirmeden önce aşağıda sözü edilen maddelere dikkat edilmelidir.
 - Kontakt paspaslarının kullanılacağı alan düz ve temiz olmalıdır.
 - Kontakt paspaslarının akışkan bir birikintinin altında veya yakınlarında olmaması önlenmelidir.



Montajla ilgili bilgi içeren doküman tedarikçi firma tarafından ürün ile birlikte gönderilecektir.

Paspas Serme Sistemleri

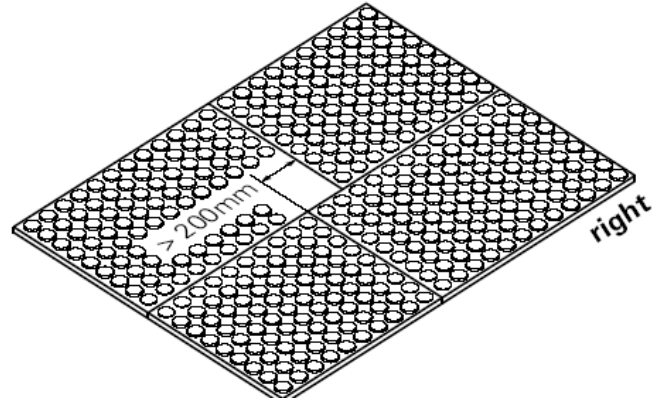
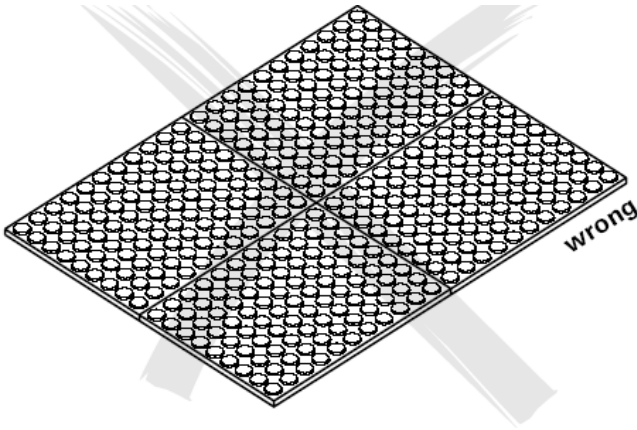
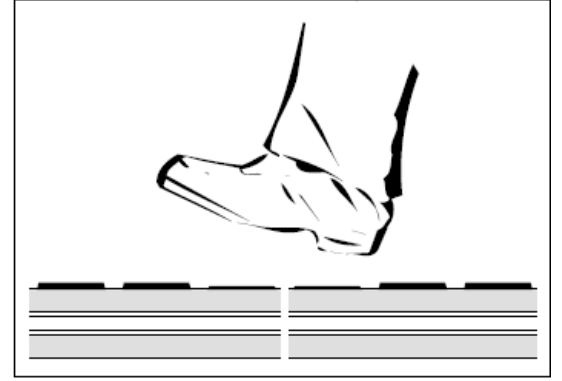
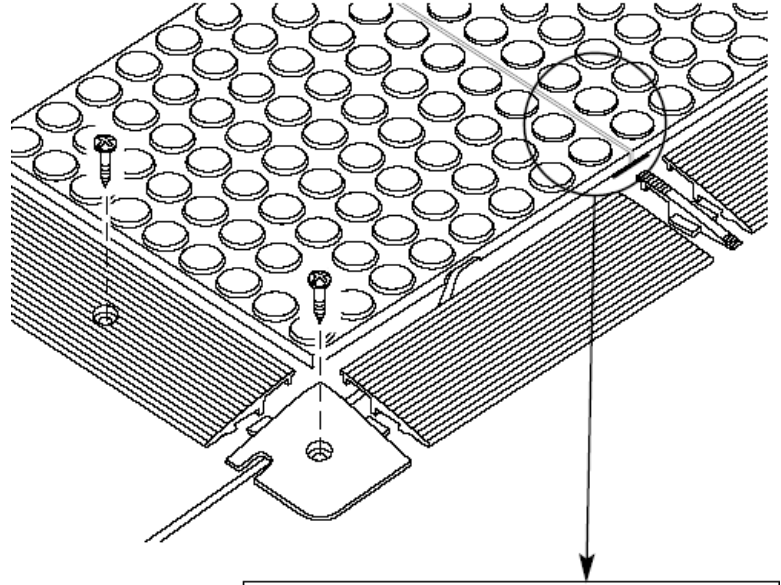
Geniş alanları kaplamak için kişisel paspaslar formlarla bağlanır. Güvenlik kontak paspas sistemi anahtarlama aleti içerir. Bütünlüklük veya parçaların birleşiminde de direnci sonlandırır.

(Bilgi için aksesuar kılavuzuna bakın)

Bircher Reglomat kontak paspasları EN 954-1 standartlarında tanımlanan güvenlik kategori 3 ve EN 1760-1 standartları ile uyumlu olduğu onaylanmıştır.

Kontak paspasları döşenirken bir diğer paspasla paralel ve aynı hizada olması gerekmektedir. Ekleme yapılırken, sadece aktif anahtarlama kenarları ile parçalar birleştirilmelidir. Kişisel şekillerdeki paspaslarda sadece tek yönde olursa sistem doğru fonksiyon gösterecektir.

Döşemede çıkış kabloları asla karşı karşıya gelmemelidir.



Tipler Hakkında Genel Açıklama

Tip	ESM-52D	ESM-54D ESM-54G	ESM-57
Boyutlar (Boy x En)	11 tanımlanan ölçü	Dikdörtgen biçiminde, Kişisel ölçüler	İstenilen şekilde
Kablo Adedi	2	2	İstenilen
Direnç 8,2 kOhm	-	-	İstenilen
Aktif Anahtar Kenarları	3	3	0-3
Yüzey	Aktif tutucu yapı(D)	Aktif tutucu yapı(D) Yapı Hariç (G)	Aktif tutucu yapı(D) Yapı Hariç (G) Müşteriye özel

Makine Endüstrisi İçin Diğer Bazı Bircher Reglomat Ürünleri



Değerlendirme Üniteleri

Güvenlik paspasları, güvenlik Kenarları, güvenlik tamponları gibi sistemlerde, değerlendirme ünitesinin birleştirilmesi her ülkenin kendine özgü güvenlik standartlarına uygun olmalıdır.



Güvenlik Kenarları

Güvenlik kenarı, çarpma ve kırılma noktalarını koruma amaçlı kullanıldığında, conta fonksiyonu görür. Hem anahtar hemde koruma olabilir. Kolay ve çabuk montajı sayesinde kullanıcıya rahatlık sağlar.



Güvenlik Tamponları

Güvenlik tamponları, her türlü uygulamaya uyum sağlar. Kendine özgü yüksek algılama hassasiyetine sahiptir. Taşıma araçlarında (forklift, kamyon vs) oluşacak kaza ve hasarların engellenmesini sağlar.



Opto-elektronik koruma parmaklığı

Güvenlik ışık parmaklığı serbest bağlantı sistemi ile bir veya daha çok parmaklığın tek algılayıcıyla çalışarak, korunacak bölgeyi fiziksel engel dışında koruma sağlar. Yüksek dikkat gerektiren fabrika ve makinelerde sağladığı koruma ile memnuniyet sağlar.

İrtibat:

BİRES MAKİNA VE BİLİŞİM HİZM.LTD.ŞTİ.

İkbal Cad. Uğurlu Sok. No:33/2 Ümraniye / TURKEY
Tel: 90 216 385 85 05 (pbx) Fax: 90 216 385 59 86
Web: bircher.com.tr
E-mail: info@bircher.com.tr