



DETASULTRA
solutions around the cable

ITA

Vers. 2.1

www.detasultra.com





Detas SpA presenta la divisione **DetasUltra** nata nel 2019 dopo una lunghissima esperienza nella tecnica di gestione dei cavi nei quadri elettrici ed in generale nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

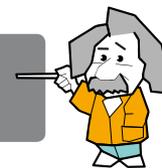
Nasce così la soluzione **DES (Detas Entry System)**, studiata per semplificare l'utilizzo dei cavi, in particolare di quelli già intestati, nei quadri elettrici e nelle apparecchiature elettriche migliorando le prestazioni di riferimento (tenuta all'acqua, tenuta antistrappo, ecc.) e soprattutto minimizzando il numero dei modelli per abbattere i costi.

DES è stato progettato, sviluppato e brevettato completamente in Italia grazie alle competenze tecniche nazionali relative ai prodotti termoplastici ed alle attrezzature di produzione.

L'attenzione per i dettagli costruttivi e la scelta della filiera produttiva sono stati fondamentali per poter offrire alla nostra clientela una nuova opportunità di impiego di queste famiglie di prodotti orientata alla massima affidabilità, personalizzazione ed al migliore prezzo sul mercato.

Il Gruppo Detas è specializzato nell'elettronica di potenza applicata a diversi settori quali la componentistica per automazioni industriali, l'illuminazione funzionale a Led, la sicurezza del traffico e la ricarica di veicoli elettrici.

*con noi
è più semplice*



Gruppo	1	<i>Telai divisibili per cavi intestati</i>	Listelli DES ▶ pag. 4-13	Supporti SP ▶ pag. 14-16
Gruppo	2	<i>Passacavi per cavi non intestati</i>	Passacavo semplici PM ▶ pag. 18-23	Passacavo con telaio PDM ▶ pag. 24-29
Gruppo	3	<i>Pettini fissacavo antistrappo</i>	Listelli antistrappo su guida	Listelli antistrappo a vite Fascette
Gruppo	4	<i>Schermatura EMC</i>	Morsetti di schermatura	Guaine schermanti
Gruppo	5	<i>Sistemi per guaine</i>	Corrugati divisibili	Clip per guaine
Gruppo	6	<i>Accessori per quadri elettrici</i>	Punzonatrice idraulica	



Telaio divisibile per cavi intestati

- ▶ Passacavo divisibile
- ▶ Viti di chiusura telaio in AISI304
- ▶ Viti per fissaggio DES al quadro in AISI304 comprese
- ▶ Fino a IP66
- ▶ Tenuta cavo sec. EN 62444
- ▶ Robusto IK10



Il telaio divisibile DES 24 permette il passaggio di cavi intestati con sezioni da 2 a 34mm grazie ai vari supporti passacavo disponibili. La chiusura laterale del telaio permette la tenuta antistrappo e la protezione all'acqua.

Caratteristiche

Materiale: PP+GF

Infiammabilità: autoestinguente sec. UL94-V0

Temperatura: -40°C... +155°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Prodotti correlati



Supporto SPG



Supporto SPP



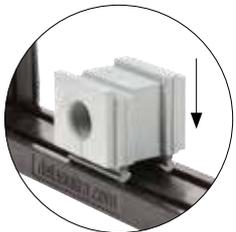
Supporto SPP 2x



Supporto SPP 4x

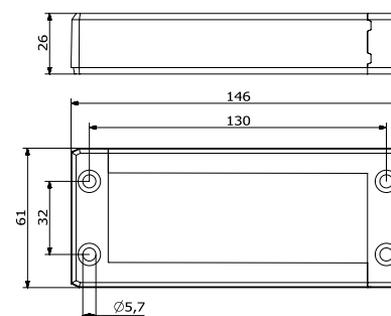


Aggancio Flap



Tipo	Codice	Alcune configurazioni possibili	Pz
DES 24	1731010024		x conf. 10

Dimensioni [mm]



DES 24





Tipo	Codice	Alcune configurazioni possibili	Pz
DES 16	1731010016		10 x conf.



Telaio divisibile per cavi intestati

- ▶ Passacavo divisibile
- ▶ Viti di chiusura telaio in AISI304
- ▶ Viti per fissaggio DES al quadro comprese
- ▶ Fino a IP66
- ▶ Tenuta cavo sec. EN 62444
- ▶ Robusto IK10



Il telaio divisibile DES 16 permette il passaggio di cavi intestati con sezioni da 2 a 34mm grazie ai vari supporti passacavo disponibili. La chiusura laterale del telaio permette la tenuta antistrappo e la protezione all'acqua.

Caratteristiche

Materiale: PP+GF

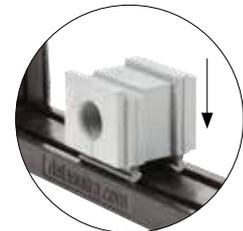
Infiammabilità: autoestinguente sec. UL94-V0

Temperatura: -40°C... +155°C (statica)

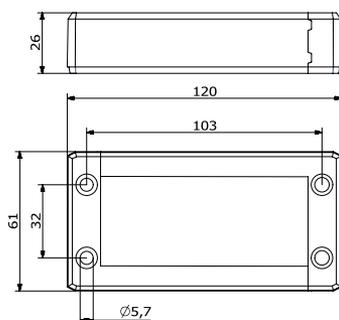
Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Prodotti correlati

- Supporto SPG
- Supporto SPP
- Supporto SPP 2x
- Supporto SPP 4x
- Aggancio Flap



Dimensioni [mm]



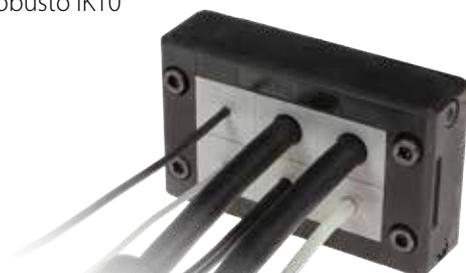
DES 16





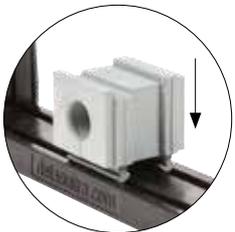
Telaio divisibile per cavi intestati

- ▶ Passacavo divisibile
- ▶ Viti di chiusura telaio in AISI304
- ▶ Viti per fissaggio DES al quadro in AISI304 comprese
- ▶ Fino a IP66
- ▶ Tenuta cavo sec. EN 62444
- ▶ Robusto IK10



1

Il telaio divisibile DES 10 permette il passaggio di cavi intestati con sezioni da 2 a 34mm grazie ai vari supporti passacavo disponibili. La chiusura laterale del telaio permette la tenuta antistrappo e la protezione all'acqua.



Caratteristiche

Materiale: PP+GF

Infiammabilità: autoestinguente sec. UL94-V0

Temperatura: -40°C... +155°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Prodotti correlati



Supporto SPG



Supporto SPP



Supporto SPP 2x



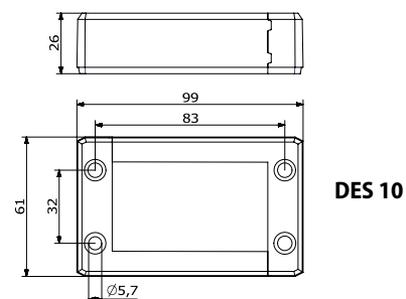
Supporto SPP 4x



Aggancio Flap

Tipo	Codice	Alcune configurazioni possibili	Pz
DES 10	1731010010		x conf. 10

Dimensioni [mm]



DES 10



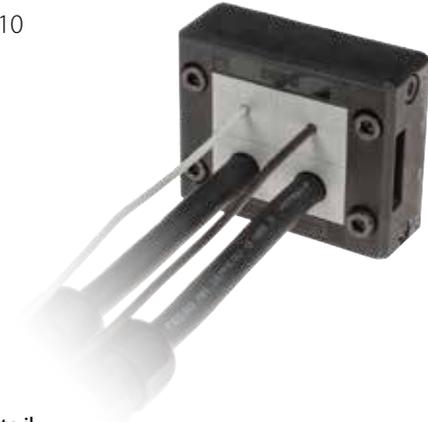


Tipo	Codice	Alcune configurazioni possibili	Pz
			x conf.
DES Q	1731010008		10



Telaio divisibile per cavi intestati

- ▶ Passacavo divisibile
- ▶ Viti di chiusura telaio in AISI304
- ▶ Viti per fissaggio DES al quadro comprese
- ▶ Fino a IP66
- ▶ Tenuta cavo sec. EN 62444
- ▶ Robusto IK10



1

Il telaio divisibile DES Q permette il passaggio di cavi intestati con sezioni da 2 a 34mm grazie ai vari supporti passacavo disponibili. La chiusura laterale del telaio permette la tenuta antistrappo e la protezione all'acqua.

Caratteristiche

Materiale: PP+GF

Infiammabilità: autoestinguente sec. UL94-V0

Temperatura: -40°C... +155°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Prodotti correlati



Supporto SPG



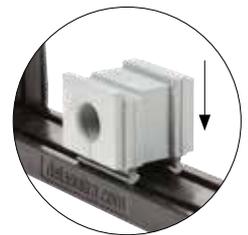
Supporto SPP



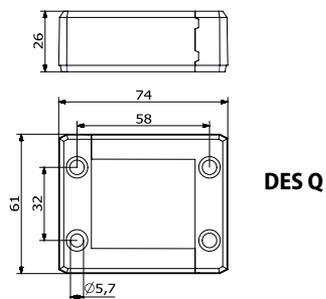
Supporto SPP 2x



Supporto SPP 4x



Dimensioni [mm]



DES Q



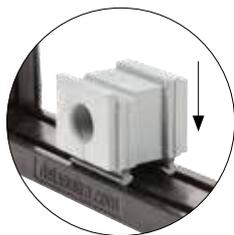


Telai divisibili per cavi intestati

- ▶ Passacavo divisibile
- ▶ Viti di chiusura telaio in AISI304
- ▶ Viti per fissaggio DES al quadro in AISI304 comprese
- ▶ IP66
- ▶ Tenuta cavo sec. EN 62444
- ▶ Robusto IK10



1



I telai divisibili DES L2 ed L3 permettono il passaggio di cavi intestati con sezioni da 2 a 16mm grazie ai vari supporti passacavo disponibili. La chiusura laterale del telaio permette la tenuta antistrappo e la protezione all'acqua.

Caratteristiche

Materiale: PP+GF

Infiammabilità: autoestinguente sec. UL94-V0

Temperatura: -40°C... +155°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Prodotti correlati



Supporto SPG



Supporto SPP



Supporto SPP 2x



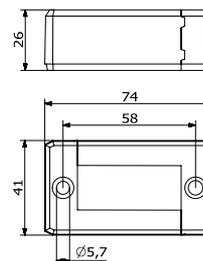
Supporto SPP 4x



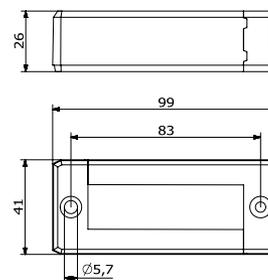
Aggancio Flap

Tipo	Codice	Alcune configurazioni possibili	Pz
			x conf.
DES L2	1731010002		10
DES L3	1731010003		10

Dimensioni [mm]



DES L2



DES L3



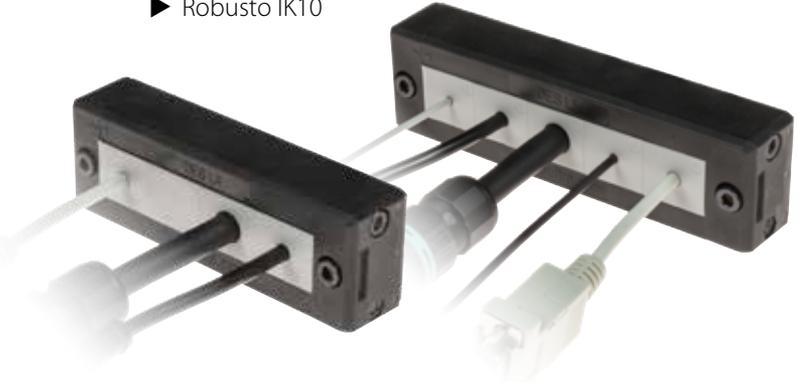


Tipo	Codice	Alcune configurazioni possibili	Pz
			x conf.
DES L4	1731010004		10
DES L5	1731010005		10



Telai divisibili per cavi intestati

- ▶ Passacavo divisibile
- ▶ Viti di chiusura telaio in AISI304
- ▶ Viti per fissaggio DES al quadro comprese
- ▶ IP66
- ▶ Tenuta cavo sec. EN 62444
- ▶ Robusto IK10



1

I telai divisibili DES L4 ed L5 permettono il passaggio di cavi intestati con sezioni da 2 a 16mm grazie ai vari supporti passacavo disponibili. La chiusura laterale del telaio permette la tenuta antistrappo e la protezione all'acqua.



Caratteristiche

Materiale: PP+GF

Infiammabilità: autoestinguente sec. UL94-V0

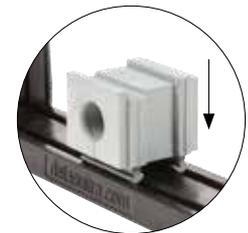
Temperatura: -40°C... +155°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

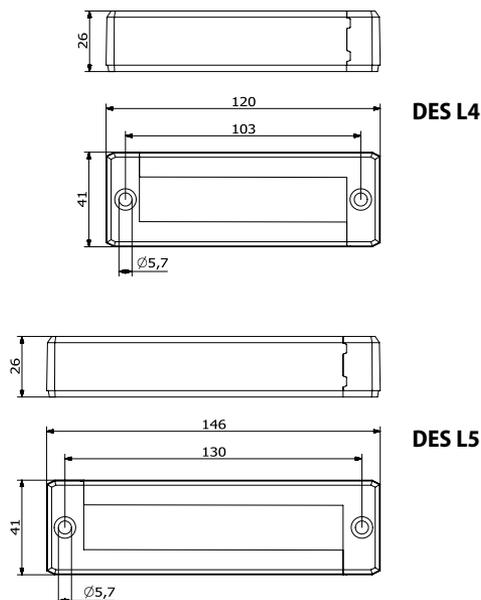


Prodotti correlati

- Supporto SPP
- Supporto SPP 2x
- Supporto SPP 4x
- ┌─┐ Aggancio Flap



Dimensioni [mm]





Listelli passacavo con spazzola

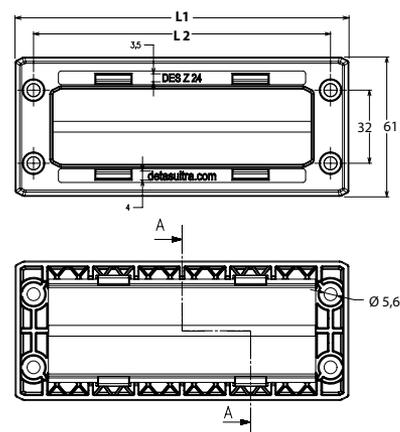
- ▶ Telaio a spazzola singola per cavi intestati e non intestati
- ▶ Economico
- ▶ Tre dimensioni disponibili (24, 16 e 10)



1

Tipo	Codice	Dimensioni [mm]		Pz x conf.
		L1	L 2	
DES Z 24	1731060024	146	130	
DES Z 16	1731060016	120	103	10
DES Z 10	17310600104	99	83	

Dimensioni [mm]



DES Z

La serie DES Z permette il passaggio di cavi intestati e non all'interno di armadi e quadri elettrici senza esigenze di protezione all'acqua o alla tenuta meccanica del cavo. I cavi appariranno così in ordine.

Caratteristiche

Materiale: PP+GF

Infiammabilità: autoestinguente sec. UL94-V0

Temperatura: -40°C... +155°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi





Tipo	Codice	Dimensioni [mm]		Pz x conf.
		L1	L2	
DES ZZ 24	1731060224	146	130	10
DES ZZ 16	1731060216	120	103	
DES ZZ 10	1731060210	99	83	
DES ZZ Q	1731060208	74	58	
DES ZZ L5	1731060205	146	130	
DES ZZ L4	1731060204	120	103	
DES ZZ L3	1731060203	99	83	
DES ZZ L2	1731060202	74	58	

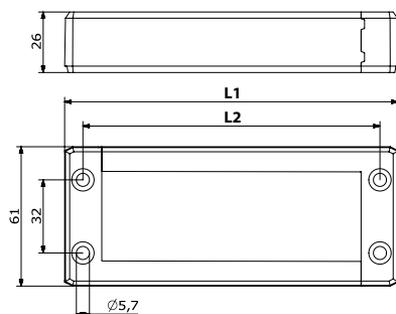
Telaio divisibile passacavo con doppia spazzola

- ▶ Passacavo a spazzola doppia per cavi intestati e non intestati
- ▶ Economico
- ▶ Otto dimensioni (24, 16, 10, Q, L5, L4, L3 e L2)



1

Dimensioni [mm]



DES ZZ

La serie DES ZZ si compone di un telaio divisibile al cui interno sono installate due file di spazzole. In questo modo si ottiene un'ottima protezione alla polvere ed una maggiore tenuta meccanica rispetto alle soluzioni con spazzola singola.

Caratteristiche

Materiale: PP+GF

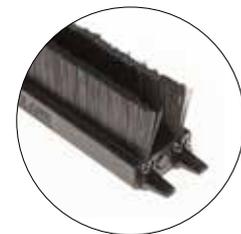
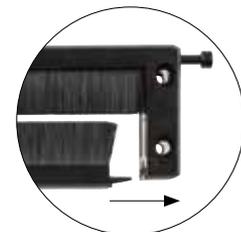
Infiammabilità: autoestinguente sec. UL94-V0

Temperatura: -40°C... +155°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Prodotti correlati

┌─┐ Aggancio Flap



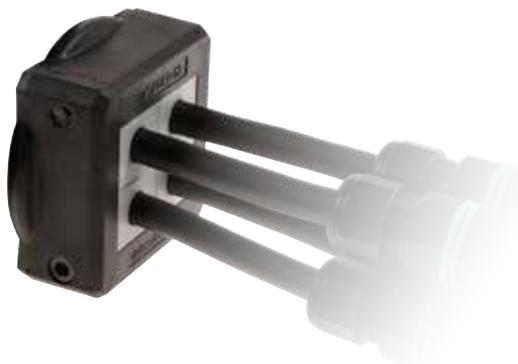
RoHS COMPLIANT



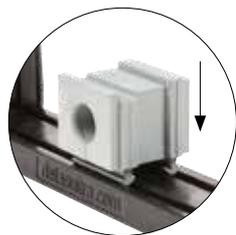


Presscavi divisibili

- ▶ Viti di chiusura in AISI304
- ▶ Filetti metrici M25, 32 e 63
- ▶ Fino a IP66
- ▶ Tenuta cavo sec. EN 62444
- ▶ Robusto IK10



1



La serie DESPRED permette di attraversare pareti di armadi e quadri elettrici con cavi intestati sino a max 35mm di diametro. Con lo stesso telaio è possibile inoltre selezionare dei supporti multipli per aumentare il numero dei cavi da utilizzare.

Caratteristiche

Materiale: PP+GF

Infiammabilità: autoestinguente sec. UL94-V0

Temperatura: -40°C... +155°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Prodotti correlati



Supporto SPG



Supporto SPP



Supporto SPP 2x

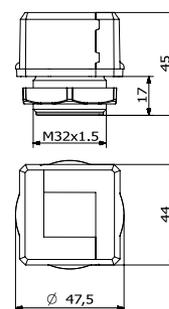


Supporto SPP 4x

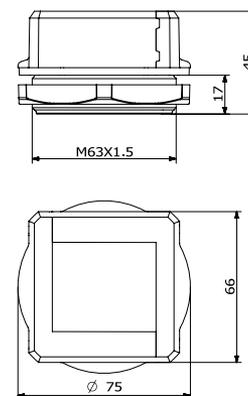
Tipo	Codice	Alcune configurazioni possibili	Pz
			x conf.
DESPRED 25	1731050025		10
DESPRED 32	1731050032		10
DESPRED 63	1731050063		10

Dimensioni [mm]

DESPRED 32



DESPRED 63





Tipo	Codice	Dimensioni [mm]		Pz x conf.
		L1	L2	
DES FLAP 24	1731031024	146	130	10
DES FLAP 16	1731031016	120	103	10
DES FLAP 10	1731031010	99	83	10

Telaio per montaggio a scatto della serie DES

- ▶ Rapida soluzione di installazione
- ▶ Guarnizione compresa nella fornitura
- ▶ Forature standard



1

La serie DES FLAP permette di montare i telai DES 24, 16 e 10 a scatto ed è particolarmente indicata nel caso in cui si debba sfruttare la flessibilità di montaggio dei telai passacavo.

Caratteristiche

Materiale: PP+GF

Infiammabilità: autoestinguente sec. UL94-V0

Temperatura: -40°C... +155°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Prodotti correlati



DES 24



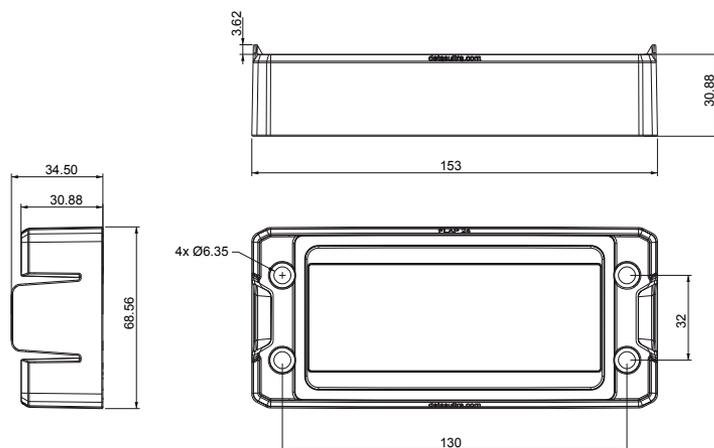
DES 16



DES 10



Dimensioni [mm]



RoHS COMPLIANT





Supporti passacavo piccoli, singoli, doppi e quadrupli



- ▶ Supporti passacavo per cavi con diametri da 2 a 16mm
- ▶ Disponibile modello senza foro
- ▶ Colori grigio e nero
- ▶ UI94V0 per entrambi i colori



1

I supporti passacavo (gommini) della serie SPP permettono di alloggiare all'interno dei telai divisibili della serie DES una serie di cavi da 2 a 16mm di diametro.

Le versioni 2X e 4X sono indicate per aumentare il numero di cavi nei telai.

Caratteristiche

Materiale: Elastomero termoplastico (TPE)

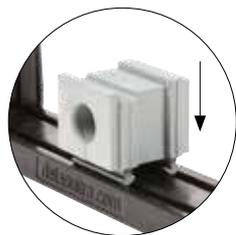
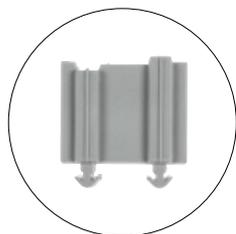
Infiammabilità: autoestinguente sec. UL94-V0 (grigio o nero)

Temperatura: -40°C... +110°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliceni

Prodotti correlati

DES 24	DES L5	DESPRED
DES 16	DES L4	
DES 10	DES L3	
DES Q	DES L2	



Tipo	Codice	Ø Cavo	Tipo	Codice	Pz
GRIGIO		[mm]	NERO		x conf.
SPP 0G	1731020100	senza foro	SPP 0B	1731020200	
SPP 2G	1731020102	2-3	SPP 2B	1731020202	
SPP 3G	1731020103	3-4	SPP 3B	1731020203	
SPP 4G	1731020104	4-5	SPP 4B	1731020204	
SPP 5G	1731020105	5-6	SPP 5B	1731020205	
SPP 6G	1731020106	6-7	SPP 6B	1731020206	
SPP 7G	1731020107	7-8	SPP 7B	1731020207	
SPP 8G	1731020108	8-9	SPP 8B	1731020208	10
SPP 9G	1731020109	9-10	SPP 9B	1731020209	
SPP 10G	1731020110	10-11	SPP 10B	1731020210	
SPP 11G	1731020111	11-12	SPP 11B	1731020211	
SPP 12G	1731020112	12-13	SPP 12B	1731020212	
SPP 13G	1731020113	13-14	SPP 13B	1731020213	
SPP 14G	1731020114	14-15	SPP 14B	1731020214	
SPP 15G	1731020115	15-16	SPP 15B	1731020215	
SPP 16G	1731020116	16-17	SPP 16B	1731020216	
SPP 2x2G	1731020304	2 x 2	SPP 2x2B	1731020404	
SPP 2X3G	1731020306	2 x 3	SPP 2X3B	1731020406	
SPP 2X4G	1731020308	2 x 4	SPP 2X4B	1731020408	
SPP 2X5G	1731020310	2 x 5	SPP 2X5B	1731020410	10
SPP 2X6G	1731020312	2 x 6	SPP 2X6B	1731020412	
SPP 2X7G	1731020314	2 x 7	SPP 2X7B	1731020414	
SPP 2X8G	1731020316	2 x 8	SPP 2X8B	1731020416	
SPP 4X2G	1731020318	4 x 2	SPP 4X2B	1731020418	
SPP 4X3G	1731020320	4 x 3	SPP 4X3B	1731020420	
SPP 4X4G	1731020322	4 x 4	SPP 4X4B	1731020422	10
SPP 4X5G	1731020324	4 x 5	SPP 4X5B	1731020424	
SPP 4X6G	1731020326	4 x 6	SPP 4X6B	1731020426	





Tipo	Codice	Ø Foro	Tipo	Codice	Pz
GRIGIO		[mm]	NERO		x conf.
					
SPG 0G	1731022000	senza foro	SPG 0B	1731022020	
SPG 17G	1731022117	17	SPG 17B	1731022217	
SPG 18G	1731022118	18	SPG 18B	1731022218	
SPG 19G	1731022119	19	SPG 19B	1731022219	
SPG 20G	1731022120	20	SPG 20B	1731022220	
SPG 21G	1731022121	21	SPG 21B	1731022221	
SPG 22G	1731022122	22	SPG 22B	1731022222	
SPG 23G	1731022123	23	SPG 23B	1731022223	
SPG 24G	1731022124	24	SPG 24B	1731022224	
SPG 25G	1731022125	25	SPG 25B	1731022225	10
SPG 26G	1731022126	26	SPG 26B	1731022226	
SPG 27G	1731022127	27	SPG 27B	1731022227	
SPG 28G	1731022128	28	SPG 28B	1731022228	
SPG 29G	1731022129	29	SPG 29B	1731022229	
SPG 30G	1731022130	30	SPG 30B	1731022230	
SPG 31G	1731022131	31	SPG 31B	1731022231	
SPG 32G	1731022132	32	SPG32B	1731022232	
SPG 33G	1731022133	33	SPG33B	1731022233	
SPG 34G	1731022134	34	SPG34B	1731022234	



Supporti passacavo grandi

- ▶ Supporti passacavo per cavi con diametri da 17a 34mm
- ▶ Versione passacavo senza foro
- ▶ Colori grigio e nero
- ▶ UL94V0 per entrambi i colori



1

I supporti passacavo (gommini) della serie SPG permettono di alloggiare all'interno dei telai divisibili della serie DES una serie di cavi da 17 a 34mm di diametro.

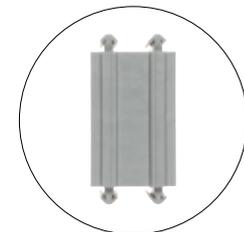
Caratteristiche

Materiale: Elastomero termoplastico (TPE)

Infiammabilità: autoestinguente sec. UL94-V0 (grigio o nero)

Temperatura: -40°C... +110°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi



Prodotti correlati

DES 24 DESPRED

DES 16

DES 10

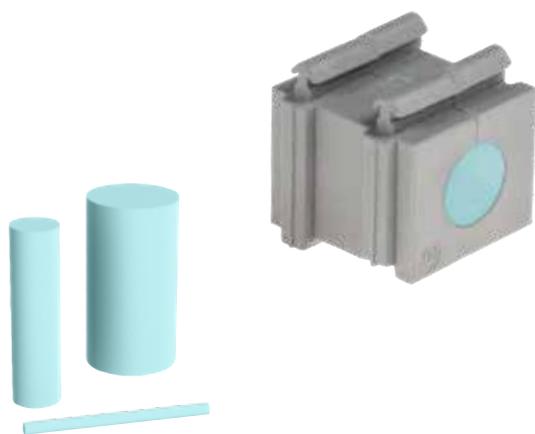
DES Q





Inserti per serie SPP/SPG

- ▶ Inserti per i supporti passacavo con diametri da 2 a 34 mm



Gli inserti della serie ISP sono disegnati per essere alloggiati nei supporti passacavo (gommini) della serie SPP e SPG con diametri da 2 a 16mm.

Caratteristiche

Materiale: PP+GF

Infiammabilità: autoestinguente sec. UL94-V0

Temperatura: -40°C... +155°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Prodotti correlati

DES 24 DES L5 DESPRED
DES 16 DES L4
DES 10 DES L3
DES Q DES L2

Tipo	Codice	Diametro [mm]	Lunghezza [mm]	Pz x conf.
ISP 2	1731040002	2	30	50
ISP 3	1731040003	3		
ISP 4	1731040004	4		
ISP 5	1731040005	5		
ISP 6	1731040006	6		
ISP 7	1731040007	7		
ISP 8	1731040008	8		
ISP 9	1731040009	9		
ISP 10	1731040010	10		
ISP 11	1731040011	11		
ISP 12	1731040012	12		
ISP 13	1731040013	13		
ISP 14	1731040014	14		
ISP 15	1731040015	15		
ISP 16	1731040016	16		



Una nuova era nella gestione dei cavi





Passacavo semplice a doppia membrana



- ▶ Elevato numero di cavi utilizzabili
- ▶ Perfetta tenuta meccanica
- ▶ Economico
- ▶ Elevata protezione all'acqua (IP65-66)



I passacavi DES-PM 24 sono un'alternativa economica ed affidabile ai normali pressacavi industriali.

Dopo aver forato leggermente la membrana frontale, il cavo delle dimensioni richieste viene spinto attraverso la parete dove la seconda membrana permette una maggior tenuta meccanica e fluidica.

Caratteristiche

Materiale: Elastomero termoplastico (TPE)

Infiammabilità: UL94-V0, autoestinguente

Temperatura: -40°C... +105°C (statica)

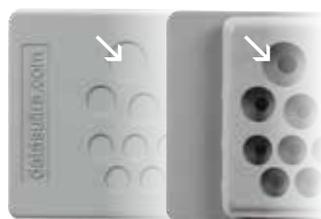
Proprietà: senza alogeni, senza siliceni

Spessore parete: da 1.5 a 2.5 mm

Prodotti correlati

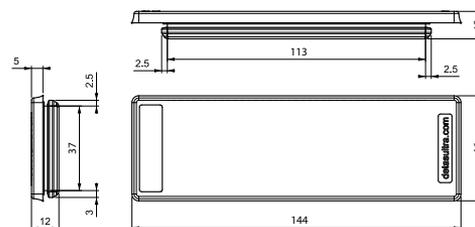
Punzonatrice HY360 e relativi punzoni

Doppia membrana



COLORE GRIGIO					
Tipo	Codice	Nr. Cavi	Dimensioni [mm]		Pz
			Apertura	Passacavo	
DES-PM 24 12G	1732052412	12 - max. 15			
DES-PM 24 14G	1732052414	14 - max. 12.1			
DES-PM 24 17G	1732052417	5 - max. 10.5 12 - max. 12.6			
DES-PM 24 18G	1732052418	4 - max. 6.5 5 - max. 10.5 5 - max. 12.6 4 - max. 16.1			
DES-PM 24 20G	1732052420	13 - max. 6.5 7 - max. 12.1	112 x 36 max. +0.5	144 x 46	10
DES-PM 24 26G	1732052426	16 - max. 6.5 4 - max. 12.1 4 - max. 16.1 2 - cavo ASI			
DES-PM 24 42G	1732052442	12 - max. 7.2 17 - max. 6.4 12 - max. 5 1 - max. 4.7			
DES-PM 24 48G	1732052448	48 - max. 6.5			
DES-PM 24 50G	1732052450	33 - max. 5.3 9 - max. 6.4 8 - max. 28.3			

Dimensioni [mm]





COLORE GRIGIO					
Tipo	Codice	Nr. Cavi	Dimensioni [mm]		Pz
		- Ø cavi [mm]	Apertura A1xA2	Passacavo L1xL2	x conf.
DES-PM S 46 7G	1732074607	5 - max. 8.3 2 - max. 6.5	46 x 18 max. +0.5	64 x 28	10
DES-PM S 46 9G	1732074609	8 - max. 6.5 1 - max. 12.1			
DES-PM S 86 11G	1732078611	9 - max. 8.35 2 - max. 6.5	85 x 16 max. +0.5	103 x 28	10
DES-PM S 86 17G	1732078617	16 - max. 6.5 1 - max. 12.1			
DES-PM S 112 21G	1732071221	16 - max. 6.5 4 - max. 8.3 1 - max. 12.1	112 x 18 max. +0.5	130 x 28	10



Passacavo semplice a doppia membrana

- ▶ Elevato numero di cavi utilizzabili
- ▶ Perfetta tenuta meccanica
- ▶ Economico
- ▶ Elevata protezione all'acqua (IP65-66)

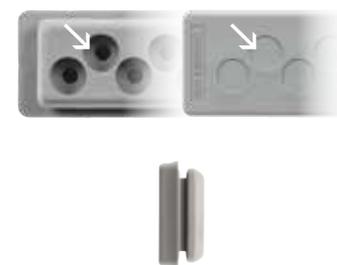


2

I passacavi DES-PM S sono un'alternativa economica ed affidabile ai normali pressacavi industriali.

Dopo aver forato leggermente la membrana frontale, il cavo delle dimensioni richieste viene spinto attraverso la parete dove la seconda membrana permette una maggior tenuta meccanica e fluidica.

Doppia membrana



Caratteristiche

Materiale: Elastomero termoplastico (TPE)

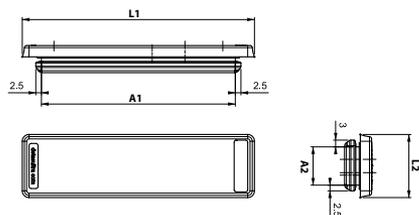
Infiammabilità: UL94-V0, autoestingente

Temperatura: -40°C... +105°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Spessore parete: da 1.5 a 2.5 mm

Dimensioni [mm]





Passacavo semplice a doppia membrana

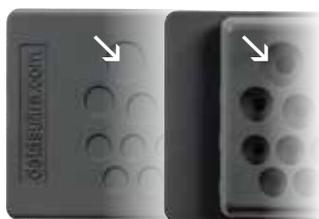


- ▶ Elevato numero di cavi utilizzabili
- ▶ Perfetta tenuta meccanica
- ▶ Economico
- ▶ Elevata protezione all'acqua (IP65-66)



2

Doppia membrana



I passacavi DES-PM 24 sono un'alternativa economica ed affidabile ai normali pressacavi industriali.

Dopo aver forato leggermente la membrana frontale, il cavo delle dimensioni richieste viene spinto attraverso la parete dove la seconda membrana permette una maggior tenuta meccanica e fluidica.

Caratteristiche

Materiale: Elastomero termoplastico (TPE)

Infiammabilità: UL94-V0, autoestinguente

Temperatura: -40°C... +105°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliceni

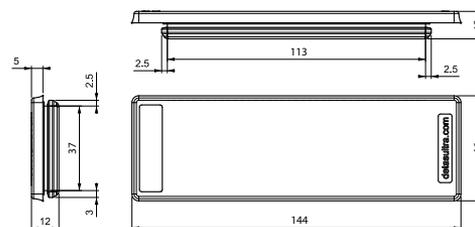
Spessore parete: da 1.5 a 2.5 mm

Prodotti correlati

Punzonatrice HY360 e relativi punzoni

COLORE NERO					
Tipo	Codice	Nr. Cavi	Dimensioni [mm]		Pz
			Apertura	Passacavo	
DES-PM 24 12B	1732053412	12 - max. 15			
DES-PM 24 14B	1732053414	14 - max. 12.1			
DES-PM 24 17B	1732053417	5 - max. 10.5 12 - max. 12.6			
DES-PM 24 18B	1732053418	4 - max. 6.5 5 - max. 10.5 5 - max. 12.6 4 - max. 16.1			
DES-PM 24 19B	1732053420	13 - max. 6.5 7 - max. 12.1	112 x 36 max. +0.5	144 x 46	10
DES-PM 24 26B	1732053426	16 - max. 6.5 4 - max. 12.1 4 - max. 16.1 2 - cavo ASI			
DES-PM 24 42B	1732053442	12 - max. 7.2 17 - max. 6.4 12 - max. 5 1 - max. 4.7			
DES-PM 24 48B	1732053448	48 - max. 6.5			
DES-PM 24 50B	1732053450	33 - max. 5.3 9 - max. 6.4 8 - max. 28.3			

Dimensioni [mm]





COLORE NERO					
Tipo	Codice	Nr. Cavi	Dimensioni [mm]		Pz
		- Ø cavi [mm]	Apertura A1xA2	Passacavo L1xL2	x conf.
DES-PM-S 46 7B	1732074608	5 - max. 8.3 2 - max. 6.5	46 x 18 max. +0.5	64 x 28	10
DES-PM-S 46 9B	1732074610	8 - max. 6.5 1 - max. 12.1			
DES-PM-S 86 11B	1732078612	9 - max. 8.35 2 - max. 6.5	85 x 16 max. +0.5	103 x 28	10
DES-PM-S 86 17B	1732078618	16 - max. 6.5 1 - max. 12.1			
DES-PM-S 112 21B	1732071222	16 - max. 6.5 4 - max. 8.3 1 - max. 12.1	112 x 18 max. +0.5	130 x 28	10



Passacavo semplice a doppia membrana

- ▶ Elevato numero di cavi utilizzabili
- ▶ Perfetta tenuta meccanica
- ▶ Economico
- ▶ Elevata protezione all'acqua (IP65-66)

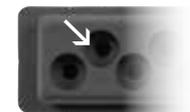


2

I passacavi DES-PM S sono un'alternativa economica ed affidabile ai normali pressacavi industriali.

Dopo aver forato leggermente la membrana frontale, il cavo delle dimensioni richieste viene spinto attraverso la parete dove la seconda membrana permette una maggior tenuta meccanica e fluidica.

Doppia membrana



Caratteristiche

Materiale: Elastomero termoplastico (TPE)

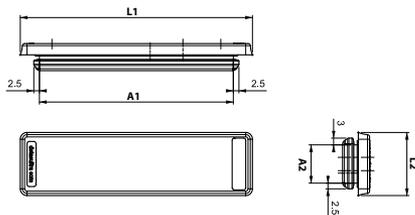
Infiammabilità: UL94-V0, autoestinguente

Temperatura: -40°C... +105°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Spessore parete: da 1.5 a 2.5 mm

Dimensioni [mm]





Passacavo circolare semplice a doppia membrana

- Elevato numero di cavi utilizzabili
- Perfetta tenuta meccanica
- Economico
- Elevata protezione all'acqua (IP65-66)

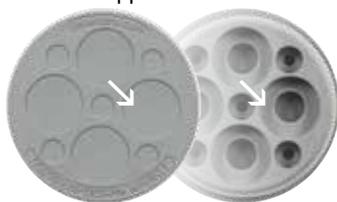


I passacavi DES-PM M utilizzano le aperture dei fori metrici e sono un'alternativa economica ed affidabile ai normali pressacavi industriali.

Dopo aver forato leggermente la membrana frontale, il cavo delle dimensioni richieste viene spinto attraverso la parete dove la seconda membrana permette una maggior tenuta meccanica e fluidica.

2

Doppia membrana



Caratteristiche

Materiale: Elastomero termoplastico (TPE)

Infiammabilità: UL94-V0, autoestinguente

Temperatura: -40°C... +105°C

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Tipo 1: per spessori parete da 1.5 a 2.5 mm

Tipo 2: per spessori parete da 2.8 a 4 mm

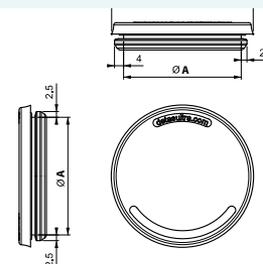
Prodotti correlati

Punzonatrice HY360 e relativi punzoni

COLORE GRIGIO

Tipo	Codice	Nr. Cavi	Dimensioni [mm]		Pz
			- Ø cavi [mm]	Ø Apertura	
DES-PM M 25 4G	tipo 1: 1732062504	4 - max. 8	min.: 25	32	10
			max.: 26		
DES-PM M 25 6G	tipo 1: 1732062506	4 - max. 5.2 2 - max. 9.4	consigl.: 25.5		
DES-PM M 32 10G	tipo 1: 1732063210 tipo 2: 1732263210	6 - max. 5.2 2 - max. 6.4 2 - max. 9.4	min.: 32	38	10
			max.: 33		
			consigl.: 32.5		
DES-PM M 50 9G	tipo 1: 1732065009	5 - max. 7 4 - max. 18.3			
DES-PM M 50 11G	tipo 1: 1732065011	7 - max. 7 3 - max. 11.4 1 - max. 22			
DES-PM M 50 12G	tipo 1: 1732065012 tipo 2: 1732265012	10 - max. 9 2 - max. 11.4			
DES-PM M 50 15G	tipo 1: 1732065015	2 max 6 4 max 7.2 4 max 9.7 5 max 12	min.: 50	60	10
			max.: 51		
			consigl.: 50.5		
DES-PM M 50 17G	tipo 1: 1732065017	5 max 5.5 5 max 6.5 3 max 9.7 4 max 11.4			
DES-PM M 50 20G	tipo 1: 1732065020	16 - max. 6.5 4 - max. 9.7			

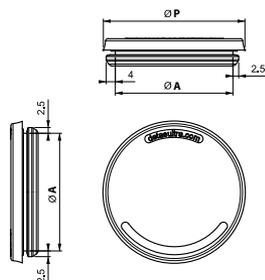
Dimensioni [mm]





COLORE NERO					
Tipo	Codice	Nr. Cavi	Dimensioni [mm]		Pz
		- Ø cavi [mm]	Ø Apertura	Ø Passacavo	x conf.
DES-PM M 25 4B	tipo 1: 1732063505	4 - max. 8	min.: 25 max.: 26 consigl.: 25.5	32	10
DES-PM M 25 6B	tipo 1: 1732063507	4 - max. 5.2 2 - max. 9.4			
DES-PM M 32 10B	tipo 1: 1732064211 tipo 2: 1732264211	6 - max. 5.2 2 - max. 6.4 2 - max. 9.4	min.: 32 max.: 33 consigl.: 32.5	38	10
DES-PM M 50 9B	tipo 1: 1732066010	5 - max. 7 4 - max. 18.3			
DES-PM M 50 11B	tipo 1: 1732066012	7 - max. 7 3 - max. 11.4 1 - max. 22			
DES-PM M 50 12B	tipo 1: 1732066013 tipo 2: 1732266013	10 - max. 9 2 - max. 11.4			
DES-PM M 50 15B	tipo 1: 1732066016	2 max 6 4 max 7.2 4 max 9.7 5 max 12	min.: 50 max.: 51 consigl.: 50.5	60	10
DES-PM M 50 17B	tipo 1: 1732066018	5 max 5.5 5 max 6.5 3 max 9.7 4 max 11.4			
DES-PM M 50 20B	tipo 1: 1732066021	16 - max. 6.5 4 - max. 9.7			

Dimensioni [mm]



Passacavo circolare semplice a doppia membrana

- ▶ Elevato numero di cavi utilizzabili
- ▶ Perfetta tenuta meccanica
- ▶ Economico
- ▶ Elevata protezione all'acqua (IP65-66)



I passacavi DES-PM M utilizzano le aperture dei fori metrici e sono un'alternativa economica ed affidabile ai normali pressacavi industriali.

Dopo aver forato leggermente la membrana frontale, il cavo delle dimensioni richieste viene spinto attraverso la parete dove la seconda membrana permette una maggior tenuta meccanica e fluidica.

Caratteristiche

Materiale: Elastomero termoplastico (TPE)

Inflammabilità: UL94-V0, autoestinguente

Temperatura: -40°C... +105°C

Proprietà: senza alogeni, senza siliceni

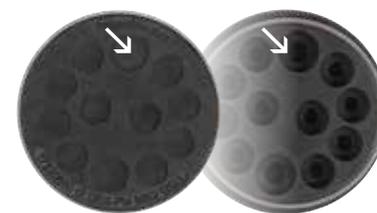
Tipo 1: per spessori parete da 1.5 a 2.5 mm

Tipo 2: per spessori parete da 2.8 a 4 mm

Prodotti correlati

Punzonatrice HY360 e relativi punzoni

Doppia membrana



Tipo 1 Tipo 2

2





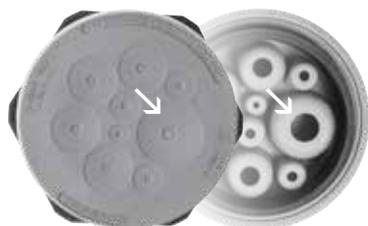
Passacavo con telaio interno filetto metrico

- ▶ Elevato numero di cavi utilizzabili
- ▶ Perfetta tenuta meccanica
- ▶ Economico
- ▶ Elevata protezione (IP65-66)



2

Doppia membrana



I passacavi DES-PDM M utilizzano le aperture dei fori metrici e sono un'alternativa economica ed affidabile ai normali pressacavi industriali.

Dopo aver forato leggermente la membrana frontale, il cavo delle dimensioni richieste viene spinto attraverso la parete dove la seconda membrana permette una maggior tenuta meccanica e fluidica.

Caratteristiche

Materiale: Elastomero termoplastico (TPE)

Infiammabilità: UL94-V0, autoestinguente

Temperatura: -40°C... +105°C

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

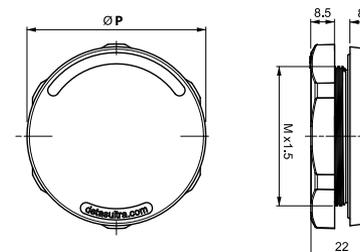
Prodotti correlati

Punzonatrice HY360 e relativi punzoni

COLORE GRIGIO

Tipo	Codice	Nr. Cavi	Filetto	Dimensioni	Pz
		- Ø cavi min/max [mm]	x1.5	Ø P [mm]	x conf.
DES-PDM M32 4G	1732033204	3 - 2.8/6.5 1 - 6.8/12.5			
DES-PDM M32 4-2G	1732033242	4 - 4.4/9	M32	46	10
DES-PDM M32 7G	1732033207	7 - 2.8/6.5			
DES-PDM M40 8G	1732034008	4 - 2.8/6.5 4 - 4.6/10	M40	54	10
DES-PDM M50 8G	1732035008	5 - 4.6/10.2 3 - 6.8/12.5			
DES-PDM M50 10G	1732035010	7 - 2.8/6.5 1 - 14.5/22 2 - 4.6/10.2	M50	64	10
DES-PDM M50 12G	1732035012	4 - 2.8/6.5 8 - 4.6/10.2			
DES-PDM M50 19G	1732035019	19 - 2.8/6.5			
DES-PDM M63 9G	1732036309	3 - 4.6/10.2 1 - 2.6/8.5 4 - 8.6/16.2 1 - 10.9/20			
DES-PDM M63 13G	1732036313	4 - 4.6/8.5 4 - 2.8/6 5 - 9.5/16.2	M63	77	10
DES-PDM M63 14G	1732036314	14 - 5/10			
DES-PDM M63 35G	1732036335	35 - 2.8/6.5			

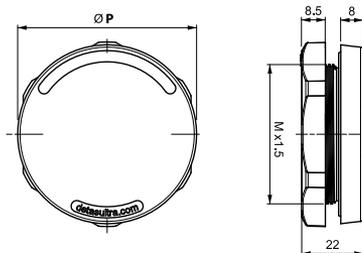
Dimensioni [mm]





COLORE NERO					
Tipo	Codice	Nr. Cavi	Filetto	Dimensioni	Pz
		- Ø cavi min/max [mm]	x1.5	Ø P [mm]	x conf.
DES-PDM M32 4B	1732034205	3 - 2.8/6.5 1 - 6.8/12.5			
DES-PDM M32 4-2B	1732034252	4 - 4.4/9	M32	46	10
DES-PDM M32 7B	1732034208	7 - 2.8/6.5			
DES-PDM M40 8B	1732035009	4 - 2.8/6.5 4 - 4.6/10	M40	54	10
DES-PDM M50 8B	1732036009	5 - 4.6/10.2 3 - 6.8/12.5			
DES-PDM M50 10B	1732036011	7 - 2.8/6,5 1 - 14,5/22 2 - 4.6/10.2	M50	64	10
DES-PDM M50 12B	1732036012	4 - 2.8/6.5 8 - 4.6/10.2			
DES-PDM M50 19B	1732036020	19 - 2.8/6.5			
DES-PDM M63 9B	1732037310	3 - 4.6/10,2 1 - 2.6/8.5 4 - 8.6/16.2 1 - 10.9/20			
DES-PDM M63 13B	1732037314	4 - 4.6/8.5 4 - 2.8/6 5 - 9.5/16.2	M63	77	10
DES-PDM M63 14B	1732037315	14 - 5/10			
DES-PDM M63 35B	1732037336	35 - 2.8/6.5			

Dimensioni [mm]



Passacavo con telaio interno filetto metrico

- ▶ Elevato numero di cavi utilizzabili
- ▶ Perfetta tenuta meccanica
- ▶ Economico
- ▶ Elevata protezione (IP65-66)



I passacavi DES-PDM M utilizzano le aperture dei fori metrici e sono un'alternativa economica ed affidabile ai normali pressacavi industriali.

Dopo aver forato leggermente la membrana frontale, il cavo delle dimensioni richieste viene spinto attraverso la parete dove la seconda membrana permette una maggior tenuta meccanica e fluidica.

Doppia membrana



Caratteristiche

Materiale: Elastomero termoplastico (TPE)

Infiammabilità: UL94-V0, autoestinguente

Temperatura: -40°C... +105°C

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Prodotti correlati

Punzonatrice HY360 e relativi punzoni



2





Passacavo con telaio interno

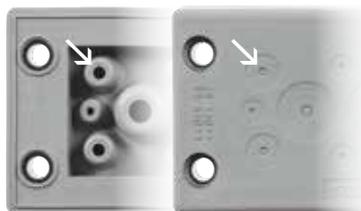
- ▶ Elevato numero di cavi utilizzabili
- ▶ Perfetta tenuta meccanica
- ▶ Economico
- ▶ Elevata protezione all'acqua (IP65-66)



I passacavi DES-PDM 24 sono un'alternativa economica ed affidabile ai normali pressacavi industriali.

Dopo aver forato leggermente la membrana frontale, il cavo delle dimensioni richieste viene spinto attraverso la parete dove la seconda membrana permette una maggior tenuta meccanica e fluidica.

Doppia membrana



Caratteristiche

Materiale: Elastomero termoplastico (TPE)

Infiammabilità: UL94-V0, autoestinguente

Temperatura: -40°C... +105°C (statica)

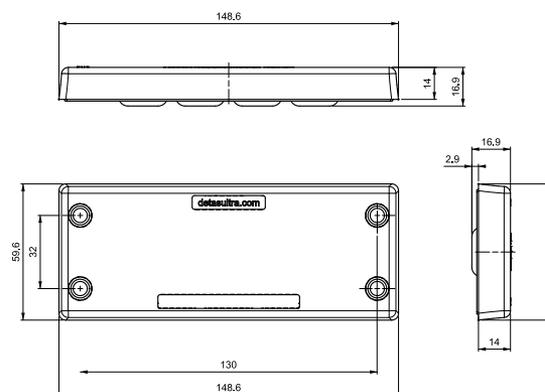
Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Prodotti correlati

Punzonatrice HY360 e relativi punzoni

COLORE GRIGIO					
Tipo	Codice	Nr. Cavi	Dimensioni [mm]		Pz
		- Ø cavi min/max [mm]	Apertura	Passacavo	x conf.
DES-PDM 24 14G	1732012414	10 - 2.8/6.5 4 - 14.5/22	112 x 36	148.6 x 58.6	10
DES-PDM 24 15G	1732012415	15 - 6.8/12			
DES-PDM 24 16G	1732012416	8 - 2.8/6.5 4 - 4.4/9.7			
DES-PDM 24 17G	1732012417	6 - 2.8/6.5 6 - 4.6/10.2 5 - 8.6/16.2			
DES-PDM 24 25G	1732012425	12 - 2.8/6.5 7 - 4.4/9.7 6 - 6.8/12			
DES-PDM 24 32G	1732012432	21 - 2.8/6.5 8 - 4.6/10.2 3 - 6.8/12			
DES-PDM 24 42G	1732012442	42 - 2.8/6.5			

Dimensioni [mm]



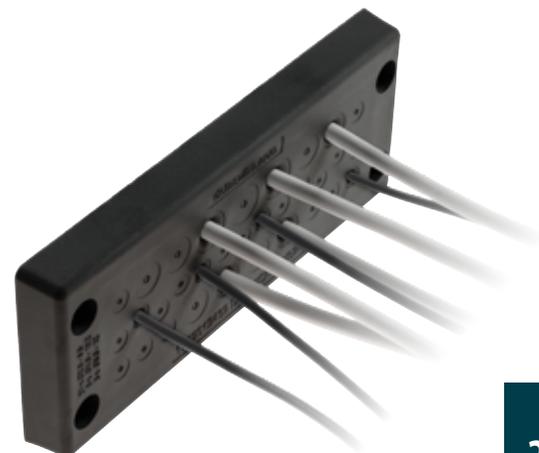


COLORE NERO					
Tipo	Codice	Nr. Cavi	Dimensioni [mm]		Pz
		- Ø cavi min/max [mm]	Apertura	Passacavo	x conf.
DES-PDM 24 14B	1732013415	10 - 2.8/6.5 4 - 14.5/22	112 x 36	148.6 x 58.6	10
DES-PDM 24 15B	1732013416	15 - 6.8/12			
DES-PDM 24 16B	1732013417	8 - 2.8/6.5 4 - 4.4/9.7			
DES-PDM 24 17B	1732013418	6 - 2.8/6.5 6 - 4.6/10.2 5 - 8.6/16.2			
DES-PDM 24 25B	1732013426	12 - 2.8/6.5 7 - 4.4/9.7 6 - 6.8/12			
DES-PDM 24 32B	1732013433	21 - 2.8/6.5 8 - 4.6/10.2 3 - 6.8/12			
DES-PDM 24 42B	1732013443	42 - 2.8/6.5			



Passacavo con telaio interno

- ▶ Elevato numero di cavi utilizzabili
- ▶ Perfetta tenuta meccanica
- ▶ Economico
- ▶ Elevata protezione all'acqua (IP65-66)



2

I passacavi DES-PDM 24 sono un'alternativa economica ed affidabile ai normali pressacavi industriali.

Dopo aver forato leggermente la membrana frontale, il cavo delle dimensioni richieste viene spinto attraverso la parete dove la seconda membrana permette una maggior tenuta meccanica e fluidica.

Caratteristiche

Materiale: Elastomero termoplastico (TPE)

Infiammabilità: UL94-V0, autoestinguente

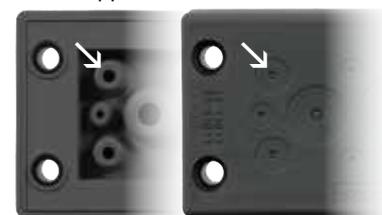
Temperatura: -40°C... +105°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

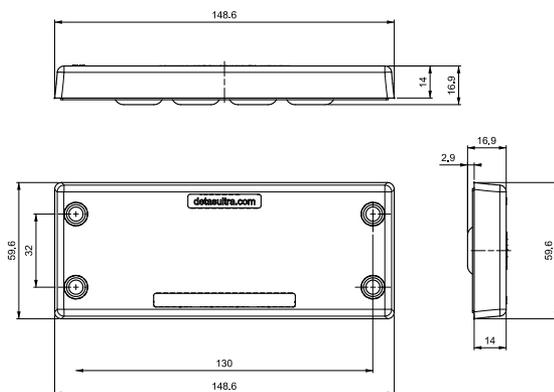
Prodotti correlati

Punzonatrice HY360 e relativi punzoni

Doppia membrana



Dimensioni [mm]





Passacavo con telaio interno

- ▶ Elevato numero di cavi utilizzabili
- ▶ Perfetta tenuta meccanica
- ▶ Economico
- ▶ Elevata protezione all'acqua (IP65-66)



Tipo	Codice	Nr. Cavi	Dimensioni [mm]		Pz
			- Ø cavi min/max [mm]	Apertura	
 DES-PDM S 112 7G	1732021127	7 - 6.8/12	112x18	150x32	10
 DES-PDM S 112 7B	1732022127	7 - 6.8/12	112x18	150x32	10



2

Doppia membrana



I passacavi DES-PDM S sono un'alternativa economica ed affidabile ai normali pressacavi industriali.

Dopo aver forato leggermente la membrana frontale, il cavo delle dimensioni richieste viene spinto attraverso la parete dove la seconda membrana permette una maggior tenuta meccanica e fluidica

Caratteristiche

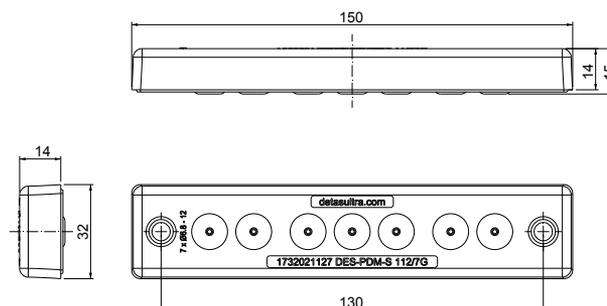
Materiale: Elastomero termoplastico (TPE)

Infiammabilità: UL94-V0, autoestinguente

Temperatura: -40°C... +105°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Dimensioni [mm]





Tipo	Codice	Nr. Cavi	Dimensioni [mm]		Pz
			- Ø cavi min/max [mm]	Apertura Passacavo x conf.	
DES-PDM Q 13G	1732014613	8 - 2.8/6.5 4 - 4.6/10.2 1 - 14.5/22	46 x 46	74x60	10
DES-PDM Q 17G	1732014617	10 - 2.8/6.5 4 - 4.6/10.2 2 - 6.8/12 1 - 8.6/16.2			
DES-PDM Q 25G	1732014625	25 - 2.8/6.5			
DES-PDM Q 13B	1732015614	8 - 2.8/6.5 4 - 4.6/10.2 1 - 14.5/22	46 x 46	74x60	10
DES-PDM Q 17B	1732015618	10 - 2.8/6.5 4 - 4.6/10.2 2 - 6.8/12 1 - 8.6/16.2			
DES-PDM Q 25B	1732015626	25 - 2.8/6.5			



Passacavo quadrato con telaio interno

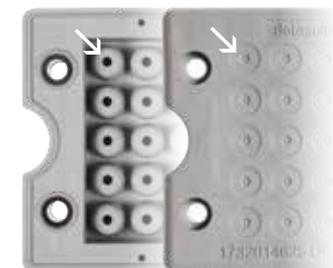
- ▶ Elevato numero di cavi utilizzabili
- ▶ Perfetta tenuta meccanica
- ▶ Economico
- ▶ Elevata protezione all'acqua (IP65-66)



I passacavi DES-PDM Q sono un'alternativa economica ed affidabile ai normali pressacavi industriali.

Dopo aver forato leggermente la membrana frontale, il cavo delle dimensioni richieste viene spinto attraverso la parete dove la seconda membrana permette una maggior tenuta meccanica e fluidica

Doppia membrana



Caratteristiche

Materiale: Elastomero termoplastico (TPE)

Infiammabilità: UL94-V0, autoestinguente

Temperatura: -40°C... +105°C (statica)

Proprietà: senza alogeni, senza siliconi

Prodotti correlati

Punzonatrice HY360 e relativi punzoni

Dimensioni [mm]

