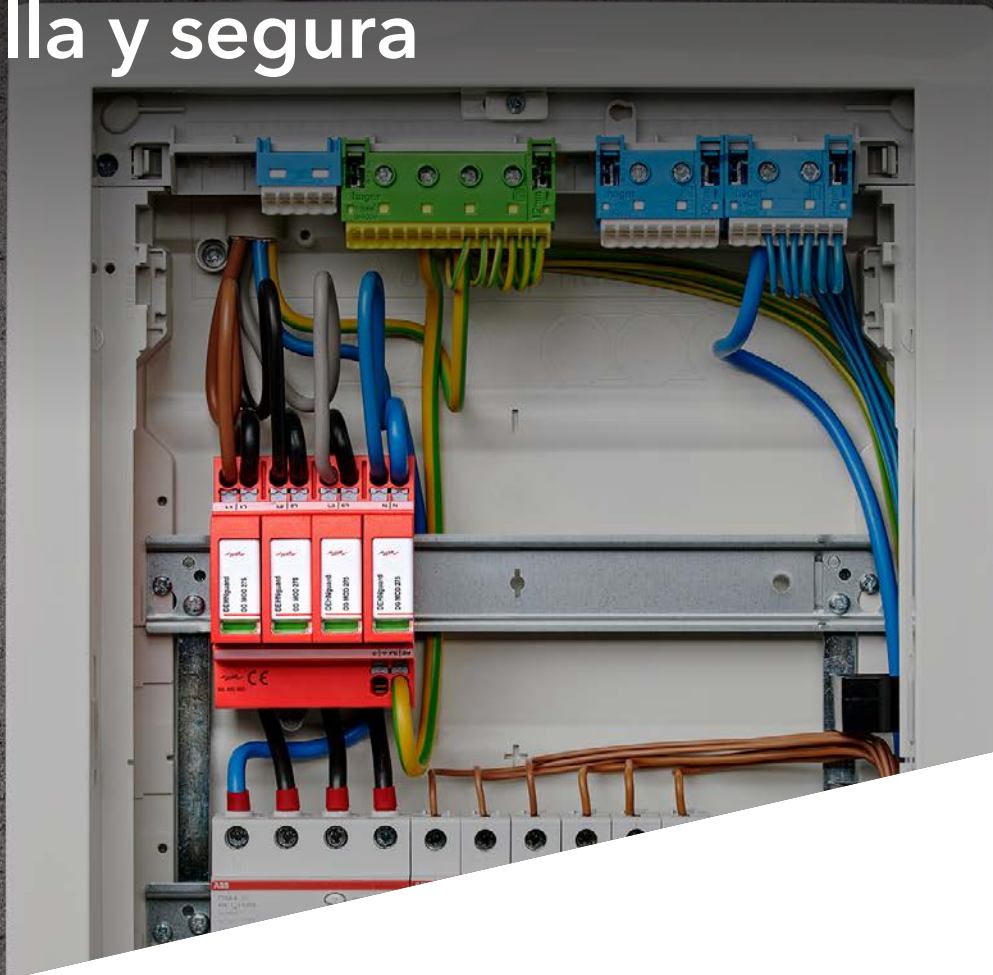


DEHNguard MP

# Push-in: instalación rápida, sencilla y segura



Cuando lo bueno se vuelve aún mejor: el DEHNguard MP refuerza nuestra familia de productos modulares DEHNguard. Descargador de sobretensiones de Tipo 2 + 3 con bornas dobles y técnica de conexión Push-in.

## Todas sus ventajas de un vistazo:

**Compacto.** Gracias a su diseño para cableado de paso ahorra espacio en el cuadro de distribución y tiempo durante la instalación

**Cómodo.** Montaje sencillo gracias a la tecnología de inserción frontal Push-in

**Seguro.** Mayores garantías de seguridad en el montaje con una simple verificación visual

**Coordinado.** Protección fiable para edificios residenciales en combinación con descargadores combinados de corrientes de rayo y sobretensiones como el DEHNshield, instalados aguas arriba en la acometida de la instalación.

## Al tiempo que renueva su instalación, gana espacio.



- 1. Borna doble Push-in**  
Hasta 10 mm<sup>2</sup> (flexible, rígido, multifilar)
- 2. Contacto FM (opcional)**  
Con tecnología Push-in para monitorización a distancia
- 3. Embornado visible**  
Menos errores de instalación gracias a la verificación visual
- 4. Cableado de paso**  
Para realización de un cableado de paso con compatibilidad electromagnética optimizada según la norma DIN VDE 0100-534
- 5. Certificación**  
Según VDE como Tipo 2+3 con protección de equipo final integrada

## Protección en perfecta sintonía.

Disfrute de una protección segura de su instalación con la interacción entre el DEHNGuard MP y el DEHNshield, el descargador combinado de corriente de rayo y sobretensiones para la zona

previa al contador. Ambos productos se instalan rápidamente gracias a sus bornas y a su tecnología Push-in. Un ejemplo más de nuestras soluciones de protección



### Datos técnicos

	DEHNGuard MP TNS 275 FM	DEHNGuard MP TNS 275
<b>Ref.</b>	<b>942 405</b>	<b>942 400</b>
DPS según EN 61643-11	Tipo 2+3	Tipo 2+3
Máxima tensión de servicio U <sub>C</sub>	275 V	275 V
Corriente nominal de descarga I <sub>n</sub>	20 kA	20 kA
Corriente máx. de descarga I <sub>máx</sub>	40 kA	40 kA
Choque combinado U <sub>oc</sub>	20 kV	20 kV
Máx. protección contra sobrecorrientes aguas arriba del descargador con conexión en serie	40 A	40 A
Máx. protección contra sobrecorrientes aguas arriba del descargador con conexión en paralelo	125 A	125 A
Nivel de protección	≤ 1,5 kV	≤ 1,5 kV
Resistencia a cortocircuito I <sub>SCCR</sub>	50 kA <sub>ef</sub>	50 kA <sub>ef</sub>
Tecnología de bornas	Push-in	Push-in
Secciones de conexión	Mín. 1,5 mm <sup>2</sup> - 10 mm <sup>2</sup>	Mín. 1,5 mm <sup>2</sup> - 10 mm <sup>2</sup>
Certificación	KEMA, VDE	KEMA, VDE
Contacto FM	Sí, Push-in	No

### Asistencia técnica

Teléfono: +49 9181 906 1750

Correo electrónico: [technik.support@dehn.de](mailto:technik.support@dehn.de)

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones sin previo aviso y rechazamos toda responsabilidad por los posibles errores u omisiones. Las ilustraciones no son vinculantes. DS444/ES/0822

© Copyright 2022 DEHN SE



Conozca de cerca  
el DEHNGuard MP:  
[de.hn/3t2Ga](https://de.hn/3t2Ga)

