



La protezione contro le sovratensioni che sfida il vento e le intemperie

DEHNpatch outdoor è la nuova unità completa che comprende la protezione contro le sovratensioni e un involucro per uso esterno. Con grado di protezione IP 66, una staffa di montaggio universale (orizzontale/verticale, a palo o parete) e classe di trasmissione E, il nuovo scaricatore di sovratensioni DEHNpatch outdoor è il dispositivo di protezione perfetto per applicazioni Ethernet (anche PoE ++) in aree esterne.

Le richieste sui componenti sono in costante aumento, cosicché i dispositivi di protezione della attuale generazione devono già coprire velocità di trasmissione nella gamma dei gigabit. DEHNpatch outdoor (DPA CLE IP66) può già soddisfare questi requisiti essendo idoneo alla classe di trasmissione E.

Sono precisamente sistemi come telecamere di sorveglianza, punti di accesso WLAN o connessioni di comunicazione punto-punto (wireless Ethernet Bridge) che vengono spesso installati in posizioni esposte. La relativa protezione contro le sovratensioni richiede quindi anche una protezione contro le intemperie. Fino ad ora, questo si otteneva tramite un involucro resistente alle intemperie e materiale di installazione aggiuntivo, rendendo la manutenzione laboriosa e portando a costi aggiuntivi.

DEHNpatch outdoor è costituito da un involucro di alluminio rivestito di nichel ed una guarnizione all'interno del coperchio tale da renderlo un contenitore IP66 altamente funzionale. Permette l'installazione senza problemi del dispositivo di protezione all'aperto e ad una grande altezza.

Gli elementi di tenuta per i cavi patch sono inclusi nella fornitura. La sigillatura del cavo può essere facilmente posizionata attorno al cavo stesso per adattarsi perfettamente. Una volta inserita nell'alloggiamento, assicura allo stesso tempo un fissaggio del cavo in conformità con la norma EN 62444.

Quando il dispositivo è montato su una struttura metallica collegata a terra, non è necessario alcun conduttore equipotenziale aggiuntivo poiché il collegamento equipotenziale è ottenuto tramite l'involucro metallico. Inoltre, la membrana integrata di equalizzazione della pressione riduce al minimo la condensa nella custodia e ne aumenta la durata.

DEHN ITALIA S.p.A.

Via G. di Vittorio 1/b
I-39100 Bolzano
Tel. + 39 0471 561300
Fax + 39 0471 561399
eMail: info@dehn.it
www.dehn.it

Corporate Communications

Jochen Runggaldier
Tel. + 39 0471 561304
Fax + 39 0471 561399
eMail: jochen.runggaldier@dehn.it

www.dehn.it/



Bolzano, Aprile 2018

Il montaggio del dispositivo è semplice e versatile: orizzontalmente o verticalmente su un palo o su una parete, qualunque cosa sia necessaria. Il tutto grazie alla pratica e universale staffa di montaggio. Tutte le viti possono essere serrate con un cacciavite PH1 che, di nuovo, consente di risparmiare tempo durante il montaggio.



Foto DEHNpatch outdoor è la nuova unità completa che comprende la protezione contro le sovratensioni e un involucro per uso esterno per applicazioni Ethernet (anche PoE ++) in condizioni ambientali difficili.

DEHN, marchio leader del mercato, è il simbolo di un'attività imprenditoriale a gestione familiare, operante a livello mondiale nel settore elettrotecnico, con circa 1.800 impiegati in tutto il mondo; offre prodotti e soluzioni del tutto innovativi, unitamente a servizi a tutto campo, nel settore dei sistemi **di protezione contro i fulmini e sovratensioni, nonché apparecchiature di protezione.**

DEHN incentra la sua attività professionale sui sistemi di protezione per impianti tecnologici per gli edifici, nel settore del trasporto, delle telecomunicazioni e nel settore dei processi produttivi, nel settore fotovoltaico e delle turbine eoliche ecc. La continua crescita dell'azienda si basa su oltre 100 anni di solida tradizione ed esperienza nonché su ambiziosi standard di qualità e su una strategia imprenditoriale costantemente focalizzata sulle esigenze dei clienti e del mercato globale.

DEHN ITALIA S.p.A.

Via G. di Vittorio 1/b
I-39100 Bolzano
Tel. + 39 0471 561300
Fax + 39 0471 561399
eMail: info@dehn.it
www.dehn.it

Corporate Communications

Jochen Runggaldier
Tel. + 39 0471 561304
Fax + 39 0471 561399
eMail: jochen.runggaldier@dehn.it

www.dehn.it/